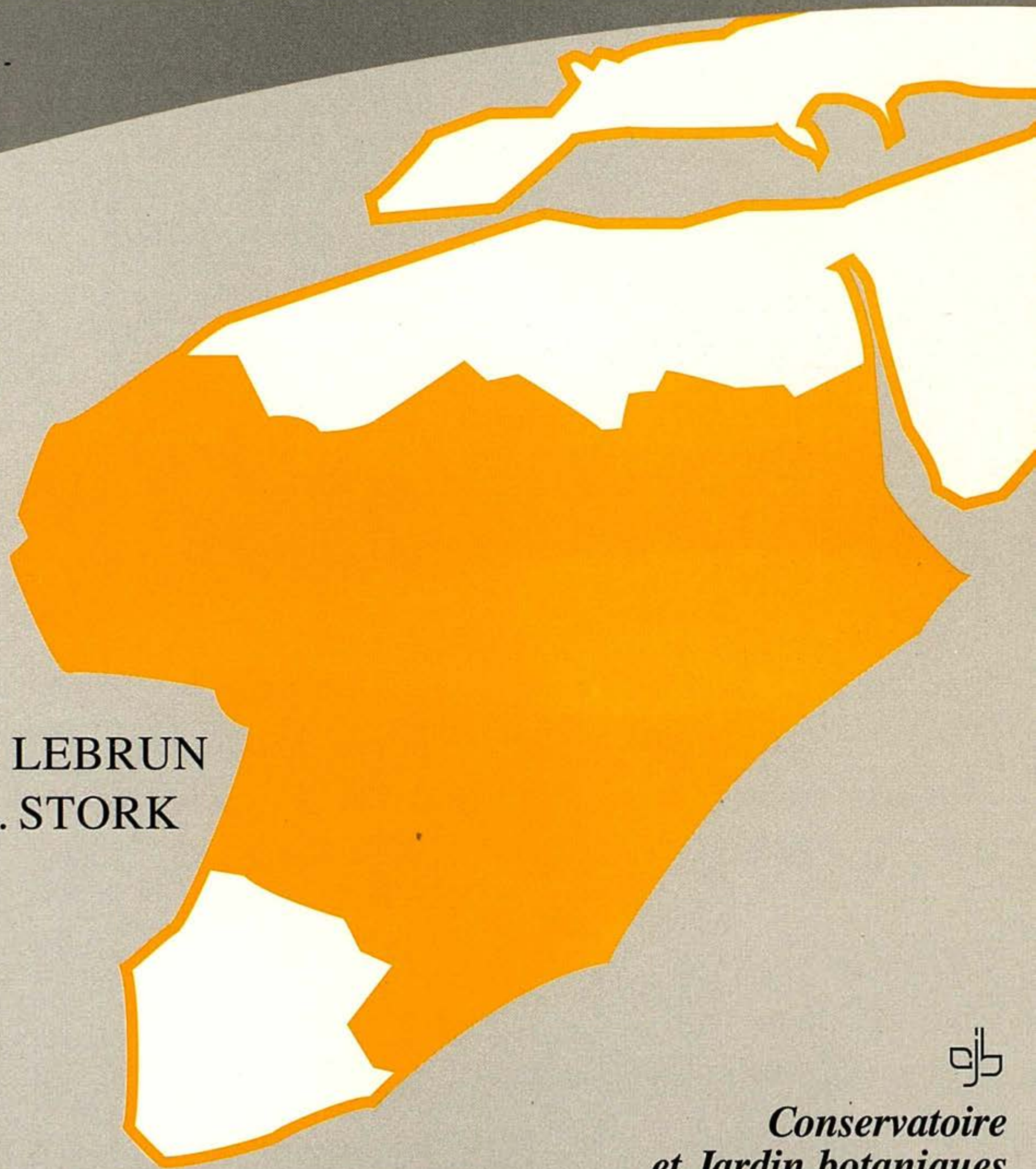
ÉNUMÉRATION DES PLANTES À FLEURS D'AFRIQUE TROPICALE

Vol. III – Monocotylédones: Limnocharitaceae à Poaceae



Jean-Pierre LEBRUN

Adélaïde L. STORK

cjb

Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève

GENÈVE 1995

ÉNUMÉRATION DES PLANTES À FLEURS D'AFRIQUE TROPICALE

III

MONOCOTYLÉDONES

LIMNOCHARITACEAE

À

POACEAE



Ville de Genève

Département municipal
des affaires culturelles

Editions des Conservatoire
et Jardin botaniques

Directeur:
Rodolphe Spichiger

Rédacteur:
Hervé M. Burdet

Rédacteurs-adjoints:
Patricia Geissler, Patrick Perret,
Lorenzo Ramella

Comité de lecture:
constitué avec la collaboration occasionnelle d'experts locaux et étrangers spécialement désignés

Réalisation technique:
Robert Meuwly, avec la collaboration de
Myriam Delley

Conception de la couverture:
L. Renvoisé,
Département d'Elevage et de Médecine
Vétérinaire du CIRAD, Maisons-Alfort

Impression:
Imprimerie Pfirter frères s.a.
Petit-Lancy

Toute correspondance doit être adressée à:
Conservatoire botanique
Editions
Case postale 60
CH-1292 Chambésy

Publication hors-série n° 7b

J.-P. LEBRUN — ADÉLAÏDE L. STORK

CIRAD-EMVT — Conservatoire botanique
Maisons-Alfort Genève

ÉNUMÉRATION DES PLANTES À FLEURS D'AFRIQUE TROPICALE

III

MONOCOTYLÉDONES: LIMNOCHARITACEAE À POACEAE

Avec la collaboration de
Peter Goldblatt
(Iridaceae)



Ville de Genève
Editions
des Conservatoire et Jardin botaniques
Genève, février 1995

Ce volume est dédié à

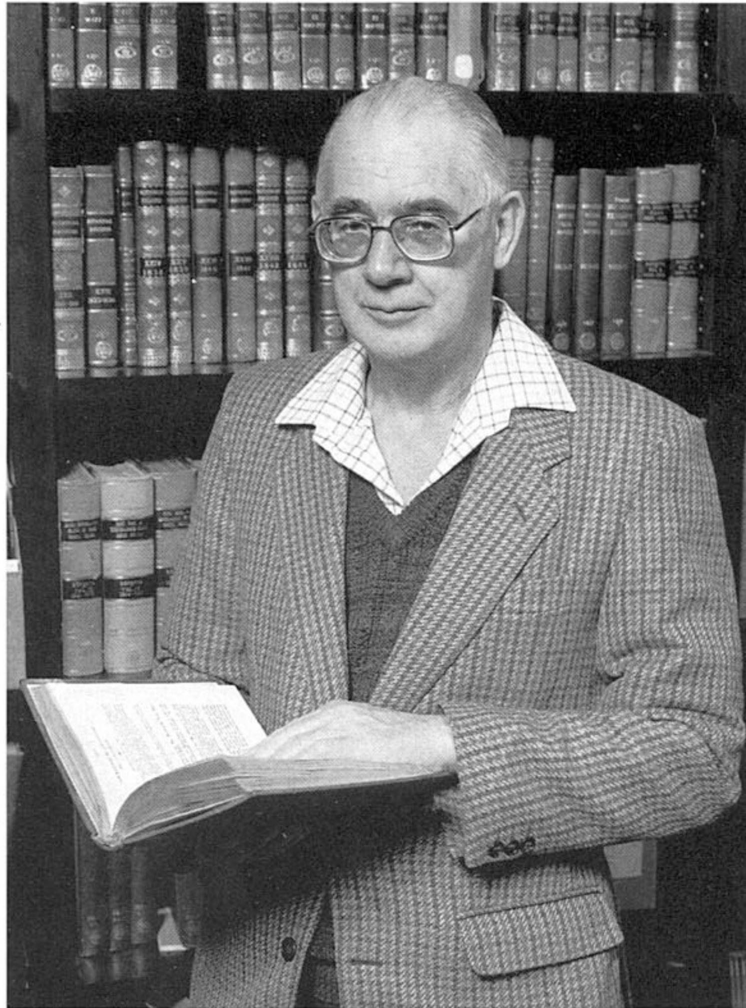
H. JACQUES-FÉLIX



ISBN 2-8277-0110-3

et W. D. CLAYTON

pour leurs contributions à l'étude des Monocotylédones d'Afrique tropicale et tout spécialement à celle des Poaceae.



C'est avec regret qu'il nous faut évoquer le décès le 15 janvier 1993, à l'âge de 91 ans, du D[r] Arthur EXELL, l'un des trois fondateurs de l'AETFAT, auxquels nous avons dédié le présent ouvrage en 1991.

GONÇALVES, M. L. (1993). À memória de Arthur Wallis Exell, OBE. *Garçia de Orta, Sér. Bot.* 11: 1-3, portrait face p. 1.

LÉONARD, J. (1993). Dr. A. Exell (May 21, 1901 — January, 1993). *AETFAT Bull.* 41: 32-35.

ÉNUMÉRATION DES PLANTES À FLEURS D'AFRIQUE TROPICALE

SOMMAIRE

I. INTRODUCTION

"La figure des plantes, une nomenclature bourrée d'erreurs agréables me suffisaient, ne me suffisent-elles pas encore?
COLETTE
"Pour un herbier"

Les deux premiers volumes du présent ouvrage prévu en quatre livraisons ont été publiés à Genève les 8 mars 1991 et 30 septembre 1992, respectivement.

Ensemble ils traitent de 151 familles, regroupant 1310 genres et 11.603 espèces.

Cet avant-dernier fascicule avec ses 5851 espèces est un pas de plus vers l'obtention de l'ouvrage complet qui donnera une vue panoramique sur la flore de l'Afrique tropicale, qu'il est peut-être possible d'évaluer, du moins provisoirement, à ± 24.000 espèces.

Jean-Pierre LEBRUN
Département d'Élevage
et de Médecine Vétérinaire
du CIRAD
10, rue Pierre-Curie
F-94704 Maisons-Alfort Cedex
France

Adélaïde L. STORK
Conservatoire
et Jardin botaniques
de la Ville de Genève
Case postale 60
CH-1292 Chambésy/Genève
Suisse

II. Enumération Monocotylédones: Limnocharitaceae à Poaceae

Avertissement au lecteur

Tout le long de l'ouvrage pour toutes les familles et les genres, la disposition suivante a été suivie:

Nom de la famille — **E U P H O R B I A C E A E**
incl. *Androstachyaceae, Hymenocardiaceae, Uapacaceae*

Bibliographie au niveau de la famille —
BERNHARD, F. (1964). *Contribution à l'étude des glandes foliaires chez les Crotonoidées.* Thèse Doct. 3ᵉ cycle, Spéc. Biol. Bot. Trop., Paris, 1 vol., 105 pp.
BRENAN, J. P. M. (1953). Plants of the Cambridge expedition, 1947-1948: III (vide Euphorbiaceae). *Kew Bull.* 1952: 441-447.

Index des genres —
Acalypha
Actephila = **Pentabrachion**
Agrostistachys = **Pseudagrostistachys**
Crotogyne
Crotonogynopsis
Cyathogyne

Nom du genre — **ACALYPHA** / *53* — *Nombre d'espèces dans le genre*

Bibliographie au niveau du genre —
PAX, F. & K. HOFFMANN (1924). *In:* ENGLER, A., *Pflanzenreich, IV.* 147. XVI et IV. 147. XVII.
RADCLIFFE-SMITH, A. (1973). Notes on African Euphorbiaceae: III. Acalypha. *Kew Bull.* 28: 287-295.
STANER, P. (1938). Révision des espèces congolaises du genre Acalypha L. *Bull. Jard. Bot. Etat Brux.* 15: 132-146.

Acalypha acrogyna Pax — F.T.A. — *Ouvrage dans lequel la plante est décrite ou citée*

allenii Hutch. — F.T.A.

ambigua Pax — F.T.A., Kew Bull., 28: 287, 1973. — *Publication contenant une mise au point*
syn.: *A. homblei* De Wild.

angustissima Pax — F.T.A.

benguelensis Müll. Arg. — Pflanzenreich.
syn.: *A. teusczii* Pax

bequaerti Staner — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Brux., 15: 142, 1938. — *Référence pour une planche*[1]

bipartita Müll. Arg. — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc. Lond., 29, tab. 97, 1875.

boehmerioides Miq. — Pflanzenreich.
var. **boehmerioides**
var. **glandulosa** (Müll. Arg.) Pax & Hoffm.
syn.: *A. glomerata* Hutch.

[1]Si le lecteur est invité à consulter l'Index Londinensis, il devra *obligatoirement* consulter aussi: Bamps, P., J.-P. Lebrun & A. L. Stork (1981-1988). Index Iconographique des plantes vasculaires d'Afrique 1935-1980.

Sauf dans le cas de genres très difficiles (ex.: *Euphorbia*), les synonymes ne sont donnés que s'ils ont été employés à tort dans une flore publiée après 1945.

Les synonymes de genres ne sont indiqués que dans le cas de mises au point très récentes. Dans les autres cas se reporter à:

FARR, E. R., J. A. LEUSSINK & F. A. STAFLEU (éds.) (1980). *Index Nominum genericorum (Plantarum),* 3 vol. (I, Aa — Epochnicum, 1 vol. XXVI + 630 pp.; vol. II, Eprolithus — Parsia, 1 vol. pp. 631-1276; vol. III, Pegaeophyton-Zyzygium, 1 vol. pp. 1277-1896, Utrecht et The Hague. Idem, 1986. Supplementum I. *Regn. Veg.* 113, Utrecht etc.

Les bibliographies données sous les noms de familles et sous les noms de genres ne sont pas à considérer comme exhaustives; ce sont des *orientations bibliographiques.*

Si la famille ou le genre a fait l'objet d'une monographie très récente on ne cite aucune référence antérieure à celle-ci (sauf cas très particulier).

* Les genres précédés d'un astérisque ont un ou plusieurs compléments dans le chapitre III, "Nouveautés non incluses dans le corps du texte".

Abréviations utilisées

A.F.A.	Adumbratio Florae Aethiopicae (paru in Webbia).
C.F.A.	Conspectus Florae Angolensis.
E.P.A.	Enumeratio Plantarum Aethiopicae (paru in Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, devenu en 1967: Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique.
F.A.C.	Flore d'Afrique Centrale.
F.A.N.	Flore de l'Afrique du Nord.
F.C.	Flore du Cameroun.
F.C.B.	Flore du Congo Belge.
F.C.B.R.-B.	Flore du Congo Belge, du Rwanda et du Burundi.
F.F.C.I.	Flore forestière de la Côte-d'Ivoire (Aubréville).
F.G.	Flore du Gabon.
F.I.S.	Flore illustrée du Sénégal (Berhaut).
F.M.	Flora de Moçambique.
F.P.A.E.S.	The Flowering Plants of the Anglo-Egyptian Sudan (vol. I et II); vol. III: The Flowering Plants of the Sudan.
F.P.L.Rw.	Flore des plantes ligneuses du Rwanda.
F.Rw.	Flore du Rwanda.
F.S.	Flore du Sénégal (Berhaut).
F.T.E.A.	Flora of Tropical East Africa.
F.V.A.O.F.	Flore Vivante de l'Afrique Occidentale Française (Chevalier).
F.W.T.A.	Flora of West Tropical Africa, éd. 2.
F.Z.	Flora Zambesiaca.
K.B.	Kew Bulletin



Gladiolus candidus (Rendle) Goldblatt, comb. nov. (vide p. 89), Bot. Mag. 129: tab. 7879, 1903.

ÉNUMÉRATION MONOCOTYLÉDONES

•BIBLIOGRAPHIE GÉNÉRALE

ARNOLD, T. H. & B. C. DE WET, eds. (1993). Plants of southern Africa: names and distribution. *Memoirs Bot. Surv. S. Africa* 62, 1 vol., 825 pp.

BIEDINGER, N. & W. BARTHLOTT (1993). Untersuchungen zur Ultraviolettreflexion von Angiospermenblüten I. Monocotyledonae. *Trop. Subtrop. Pflanzenwelt* 86. 1 vol., 122 pp.

COOK, C. D. K. (1985). Range extensions of aquatic vascular plant species. *J. Aquat. Plant Management* 23: 1-6.

COOK, C. D. K. (1990). *Aquatic Plant Book*, 1 vol., 228 pp. SPB Academic Publishing, The Hague.

COOK, C. D. K. & al. (1974). *Water plants of the world: A manual for the identification of the genera of freshwater macrophytes.* 1 vol., VIII + 561 pp. Dr. W. Junk b.v., Publishers, The Hague.

COX, P. A. & R. B. KNOX (1989). Two-dimensional pollination in hydrophilous plants: convergent evolution in the genera Halodule (Cymodoceaceae), Halophila (Hydrocharitaceae), Ruppia (Ruppiaceae) and Lepilaena (Zannichelliaceae). *Amer. J. Bot.* 76: 164-175.

DAHLGREN, R. M. T. & H. T. CLIFFORD (1982). *The Monocotyledons. A comparative study*, 1 vol., 378 pp. Academic Press, London.

DAHLGREN, R. M. T. & F. N. RASMUSSEN (1983). Monocotyledon evolution: characters and phylogenetic estimation. *Evol. Biol.* 16: 255-395.

DAHLGREN, R. M. T. & coll. (1985). *The families of the Monocotydelons, Structure, Evolution and Taxonomy*, 1 vol., XII + 520 pp. Springer-Verlag, Berlin, etc.

DEN HARTOG, C. (1970). The sea-grasses of the world. *Verh. Kon. Nederl. Akad. Wetensch. Afd. Natuurk.*, Sér. 2, 59(1), 1 vol., 275 pp.

DUVALL, M. R. & al. (1993). Phylogenetic hypotheses for the Monocotyledons constructed from rbcL sequence data. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 80: 607-619.

FERNANDES, A. & J. B. NEVES (1962). Sur la caryologie de quelques monocotylédones africaines. *Comptes rendus de la IVe Réunion Plénière de l'A.E.T.F.A.T., Lisbonne & Coïmbre..., 1960:* 439-463. Junta Invest. Ultramar, Lisboa.

GOLDBERG, A. (1989). Classification, Evolution and Phylogeny of the Families of Monocotyledons. *Smithsonian Contr. Bot.* 71, 1 vol., III + 74 pp. [57 familles].

GREUTER, W., ed. (1993). Names in current use for extant plant genera. *Regn. Veg.* 129. 1 vol., XXVII + 1464 pp.

GUIGNARD, J. L. (1984). Le cotylédon des Monocotylédones. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. (Paris)*, Sér. 4, *Sect. B, Adansonia* 6: 19-27.

JACOBSEN, H. (1986). *A handbook of succulent plants,... 1. Abromeitiella to Euphorbia*, 1 vol., XV + 464 pp. — *Idem*, 2. *Ficus to Zygophyllum*, 1 vol., p. 465-864. Blandford Press, Poole, Dorset.

JACQUES-FÉLIX, H. (1982). Les Monocotylédones n'ont pas de cotylédon. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. (Paris)*, Sér. 4, *Sect. B, Adansonia* 4: 3-40.

JACQUES-FÉLIX, H. (1988). Les Liliopsida (ex Monocotyledones) n'ont pas de cotylédon. II. La préfeuille de la plantule: ses rapports avec celles des axes feuillés. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. (Paris)*, Sér. 4, 1988, *Sect. B, Adansonia* 10: 275-333.

JONES, K. & J. B. SMITH (1967). The chromosomes of the Liliaceae: I. The karyotypes of twenty-five tropical species. *Kew Bull.* 21: 31-38.

KOUAME N'guessan, F. (1993). *Contribution au recensement des Monocotylédones de la Réserve de Lamto (Côte d'Ivoire centrale) et à la connaissance de leur place dans les différents facies savaniens.* Mémoire, diplôme d'études approfondies d'écologie tropicale (option végétale), Fac. Sci. & Techn., Univ. Natl. Côte-d'Ivoire. 1 vol. ronéo, 128 + XIII pp.

KRESS, W. J. (1990). The phylogeny and classification of the Zingiberales. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 77: 698-721.

LOWE, J. (1961). The phylogeny of Monocotyledons. *New Phytol.* 60: 355-387.

MATHEW, B. (1989). Splitting the Liliaceae. *Plantsman* 11: 89-105.

MORTON, J. K. (1961). *West African Lilies and Orchids*, 1 vol., V + 71 pp. Longmans, London.

SCHULZE, W. (1983). Beiträge zur Taxonomie der Liliifloren. *Wiss. Z. Friedrich-Schiller-Univ. Jena, Math.-Naturwiss. Reihe* 32, 6: 957-1003.

SMITH, J. F. & al. (1993). Phylogenetic analysis of the Zingiberales based on rbcL sequences. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 80: 620-630.

SYMOENS, J. J. (1983). Note sur la distribution des Alismatidae (Alismataceae, Hydrocharitaceae, Potamogetonaceae) d'Ethiopie. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 53: 291-292.

TRIEST, L., ed. (1991). Isozymes in Water Plants. *Opera Bot. Belg.* 4, 1 vol., 264 pp.

VIJAYAVALLI, B. & P. M. MATHEW (1990). *Cytotaxonomy of the Liliaceae and allied families*, 1 vol., 242 pp. Continental Publishers, Kerala (India).

YEO, P. F. (1993). Secondary pollen presentation: form, function and evolution. *Pl. Syst. Evol.*, Suppl. 6. 1 vol., VIII + 268 pp. (Springer-Verlag, Wien & New York).

PÉRIODIQUES SPÉCIALISÉS:

Bulb Newsletter, réd. Brian Mathew (vide *Kew Mag.* 10: 154, 1993).

Haseltonia, Yearbook of the Cactus and Succulent Society of America, Inc., 566 Gepke Parkway, Des Moines, 1A 50320-6818, USA. Paraît dès 1993.

Heliobiae Newsletter, University of Melbourne, Parkville 3052, Victoria, Australia. Paraît dès 1976.

RÉPERTOIRE DES FAMILLES:

Limnocharitaceae (syn.: *Butomaceae* p.p.)
Hydrocharitaceae
Alismataceae
Triuridaceae
Aponogetonaceae
Potamogetonaceae
Ruppiaceae
Zannichelliaceae
Zosteraceae
Najadaceae
Juncaginaceae
Commelinaceae
Restionaceae
Flagellariaceae (syn.: *Joinvilleaceae*)
Mayacaceae
Xyridaceae
Rapateaceae
Eriocaulaceae
Bromeliaceae
Musaceae
[Heliconiaceae]
[Strelitziaceae]
Zingiberaceae
[Cannaceae]
Marantaceae
Alliaceae
Aloeaceae
Anthericaceae
Asphodelaceae
Asparagaceae
Luzuriagaceae (syn.: *Philesiaceae*)
Colchicaceae
Dracaenaceae
Hyacinthaceae
Eriospermaceae
Phormiaceae
Tecophilaeaceae
Pontederiaceae
Smilacaceae
Araceae
Lemnaceae
Typhaceae
Amaryllidaceae
Iridaceae
Dioscoreaceae
[Agavaceae]
Palmae (syn.: *Arecaceae*)
Pandanaceae
Hypoxidaceae
Velloziaceae
Taccaceae
Burmanniaceae
Orchidaceae
Juncaceae
Cyperaceae
Poaceae (syn.: *Gramineae*)

LIMNOCHARITACEAE
syn.: *Butomaceae* p.p.

HOOPER, S. S. & J. J. SYMOENS (1982). Observations on the family Limnocharitaceae Takhtajan ex Hooper et Symoens. *In:* SYMOENS, J. J., S. S. HOOPER & P. COMPÈRE, ed., *Studies on Aquatic Vascular Plants:* 56-60. Royal Bot. Soc. Belgium, Brussels.

SHAFFER-FEHRE, M. (1987). *Vide* Alismataceae.

Butomopsis
Tenagocharis = **Butomopsis**

BUTOMOPSIS / *1*
syn.: *Tenagocharis* Hochst.

ARGUE, C. (1974). The pollen of Limnocharis flava Buch., Hydrocleis nymphoides (Willd.) Buch., and Tenagocharis latifolia (Don) Buch. (Limnocharitaceae). *Grana Palynol.* 13 (1973): 108-112.

HARLEY, M. M. (1982). Palynological evidence of a close association between Butomopsis Kunth and Hydrocleys L. C. Rich. (Limnocharitaceae). *In:* SYMOENS, J. J., S. S. HOOPER & P. COMPÈRE, ed., *Studies on Aquatic Vascular Plants:* 61-65. Royal Bot. Soc. Belgium, Brussels.

SYMOENS, J. J. (1982). La distribution africaine de Butomopsis latifolia (D. Don) Kunth (Limnocharitaceae). *In:* SYMOENS, J. J., S. S. HOOPER & P. COMPÈRE, ed., *Studies on Aquatic Vascular Plants:* 304-310. Royal Bot. Soc. Belgium, Brussels.

Butomopsis latifolia (D. Don) Kunth — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 26: 29, 1984; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 194, 1990.
syn.: *Tenagocharis latifolia* (D. Don) Buch.

HYDROCHARITACEAE

ANCIBOR, E. (1979). Systematic anatomy of vegetative organs of the Hydrocharitaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 78: 237-266.

COOK, C. D. K. (1994). Die Blütenbiologie der Hydrocharitaceae (Froschbissgewächse). Teil 1. *Aqua Planta* 19: 64-75. — Idem, Teil 2. *Ibid.:* 110-118.

DEN HARTOG, C. (1970). The sea-grasses of the world. *Verh. Kon. Nederl. Akad. Wetensch., Afd. Natuurk.,* Sér. 2, 59(1), 1 vol., 275 pp.

KAUL, R. (1968). Floral morphology and phylogeny in the Hydrocharitaceae. *Phytomorphology* 18: 13-35.

KAUL, R. (1970). Evolution and adaptation of inflorescences in the Hydrocharitaceae. *Amer. J. Bot.* 57: 708-715.

PHILLIPS, R. C. & E. G. MENEZ (1988). Seagrasses. *Smithson. Contr. Marine Sci.* 34, 1 vol., 104 pp.

SHAFFER-FEHRE, M. (1991a). The endotegmen tuberculae: an account of little-known stuctures from the seed coat of the Hydrocharitoideae (Hydrocharitaceae) and Najas (Najadaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 107: 169-188.

SHAFFER-FEHRE, M. (1991b). The position of Najas within the subclass Alismatidae (Monocotyledones) in the light of new evidence from seed coat structures in the Hydrocharitoideae (Hydrocharitales). *Bot. J. Linn. Soc.* 107: 189-209.

SINGH, V. (1966). Morphological and anatomical studies in Helobiae VIII. Vascular anatomy of the flower of Hydrocharitaceae — Stratioideae and Thalassioideae. *Agra Univ. J. Res. (Sci.)* 15(2): 43-59.

SINGH, V. (1966). Morphological and anatomical studies in Helobiae. IX. Vascular anatomy of the flower of Hydrocharitaceae — Vallisnerioideae and Halophiloideae. *Agra Univ. J. Res. (Sci.)* 15(3): 83-106.

Blyxa
Boottia = **Ottelia**
Damasonium Schreber non Miller = **Ottelia**
[Egeria]
[*Elodia*] = **[Egeria]**
Enhalus
Halophila
Hydrilla
Hydrocharis
Lagarosiphon (voir aussi **Nechamandra**)
Lemnopsis = **Halophila**
[Nechamandra]
Ottelia
Schizotheca = **Thalassia**
Thalassia
Vallisneria

BLYXA / *4*

COOK, C. D. K. & R. LÜÖND (1983). A revision of the genus Blyxa (Hydrocharitaceae). *Aquat. Bot.* 15: 1-52.

Blyxa aubertii L. C. Rich. — ***Icon.:*** Aquat. Bot., 15: 11, 18, 1983; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 156, 1990.
var. **aubertii**

BLYXA

hexandra Cook & Lüönd — ***Icon.:*** Cook & Lüönd, o.c.: 37; F.T.E.A., Hydrocharit.: 11, 1989.

radicans Ridley — ***Icon.:*** Cook & Lüönd, o.c.: 40.

senegalensis Dandy — ***Icon.:*** Cook & Lüönd, o.c.: 34.

[EGERIA]

COOK, C. D. K. & K. URMI-KÖNIG (1984). A revision of the genus Egeria. *Aquat. Bot.* 19: 73-96.

EST INTRODUIT:

Egeria densa Planchon — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Hydrochar.: 8, 1989; Cook, Aquat. Pl. Book: fig 157, 1990 — Originaire du Brésil, d'Uruguay et d'Argentine.
syn.: *Elodea densa* (Planchon) Caspary

ENHALUS / *1*

MWAISEJE, B. (1979). Occurrence of Enhalus on the coast of Tanzania, E. Africa. *Aquat. Bot.* 7 (4): 393.

Enhalus acoroides (L. f.) Royle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Hydrocharit.: 21, 1989; Den Hartog, The sea-grasses...: 218, 1970; Cook, Aquat. Pl. Book: fig. 159, 1990.

HALOPHILA / *4*

DEN HARTOG, C. (1959). A key to the species of Halophila (Hydrocharitaceae) with descriptions of the American species. *Acta Bot. Neerl.* 8: 484-489.

McMILLAN, C. & S. C. WILLIAMS (1980). Systematic implication of isozymes in Halophila section Halophila. *Aquat. Bot.* 9 (1): 21-23.

POSLUSZNY, U. & P. B. TOMLINSON (1991). Shoot organization in the seagrass Halophila (Hydrocharitaceae). *Canad. J. Bot.* 69: 1600-1615.

SACHET, M.-H. & F. R. FOSBERG (1973). Remarks on Halophila (Hydrocharitaceae). *Taxon* 22: 439-443.

Halophila decipiens Ostenf. — F.T.E.A.; Aquat. Bot., 32: 179-185, 1988; Acta Bot. Neerl., 38: 81-84, 1989; Beitr. Biol. Pfl., 66: 179-187, 1992 — ***Icon.:*** Ramamurthy & al., Seagrasses of Coromandel Coast India: 17, 1992.
syn.: *Halophila decipiens* var. *pubescens* Hartog

ovalis (R. Br.) Hook. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Hydrocharit.: 26, 1989; Den Hartog, The sea-grasses...: 242, 1970; Cook, Aquatic. Pl. Book: fig. 160, 1990.

subsp. **ovalis** — ***Icon.:*** Ramamurthy & al., o.c.: 19-20.

subsp. **linearis** (Hartog) Hartog — ***Icon.:*** Acta Bot. Neerl., 6: 46, 1957.
bas.: *Halophila linearis* Hartog

ovata Gaudich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Ramamurthy & al., o.c.: 29.
syn.: *Halophila minor* (Zoll.) Hartog; *Lemnopsis minor* Zoll.

stipulacea (Forssk.) Ascherson — Lipkin, Aquat. Bot., 1: 203-215, 1975; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Feinbrun-Dothan, Fl. Palaestina, 4(plates): 8, 1986; Den Hartog, Seagrasses...: 259, 1970.
syn.: *Halophila balfourii* Soler.

HYDRILLA / *1*

CHAUDHURI, J. B. & A. SHARMA (1978). Cytological studies on three aquatic members of Hydrocharitaceae in relation to their morphological and ecological characteristics. *Cytologia* 43: 1-19.

COOK, C. D. K. & R. LÜÖND (1982). A revision of the genus Hydrilla (Hydrocharitaceae). *Aquat. Bot.* 13: 485-504.

PAFFRATH, K. (1975). Anpassungsfähige Grundnessel Hydrilla verticillata. *Aquarium* 67: 18-20.

Hydrilla verticillata (L. f.) Royle — ***Icon.:*** Aquat. Bot., 13: 488, 489, 1982; F.T.E.A., Hydrocharit.: 6, 1989; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 161, 1990.

HYDROCHARIS / *1*

COOK, C. D. K. & R. LÜÖND (1982). A revision of the genus Hydrocharis (Hydrocharitaceae). *Aquat. Bot.* 14: 177-204.

PELLEGRIN, F. (1931). "Dongo" nouvelle plante à sel de l'Oubangui. *Bull. Soc. Bot. France* 78: 181-182.

Hydrocharis chevalieri (De Willd.) Dandy — Lubini, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 53: 331-342, 1983 — ***Icon.:*** Bot. J. Linn. Soc., 78: 244, 1979 (partiel); Fl. Cameroun, 26: 39, 1984.

syn.: *H. salifera* Pellegrin

LAGAROSIPHON / *8*

OBERMEYER, A. A. (1964). The South African species of Lagarosiphon. *Bothalia* 8: 139-146.

SUBRAMANYAM, K. & N. BALAKRISHNAN (1962). Is it Lagarosiphon or Nechamandra. *Proc. Indian Sci. Congr. Assoc.* 49, Sess. 3: 324.

SYMOENS, J. J. & L. TRIEST (1983). Monograph of the African genus Lagarosiphon Harvey (Hydrocharitaceae). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 53: 441-488.

TRIEST, L. (1982). Patterns of sclerenchyma fibres and air-spaces in the leaves of Lagarosiphon (Hydrocharitaceae). *In:* SYMOENS, J. J. & al., *Studies on Aquatic Vascular Plants.* Roy. Bot. Soc. Belgium, Brussels: 70-74.

Lagarosiphon cordofanus Caspary — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 53: 458, 1983.

syn.: *L. crispus* Rendle; *L. tsotsorogensis* Bremek. & Oberm.

hydrilloides Rendle — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 53: 475, 1983.

ilicifolius Obermeyer — Machena & al., Aquat. Bot., 37: 1-15, 1990 — ***Icon.:*** Symoens & Triest, o.c.: 485.

major (Ridley) Moss ex Wager — Triest, Jaarb. Veren. Onderw. Biol., 5(1-4): 113-121, 1982; Ferro, Atti Ist. Bot. Univ. Lab. Crittogam. Pavia, Ser. 6, 1: 111-115, 1965 — ***Icon.:*** Symoens & Triest, o.c.: 478, 1983.

muscoides Harvey — ***Icon.:*** Symoens & Triest, o.c.: 466, 1983; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 163, 1990.

syn.: *L. schweinfurthii* Caspary

rubellus Ridley — ***Icon.:*** Symoens & Triest, o.c. : 471, 1983.

steudneri Caspary — ***Icon.:*** Symoens & Triest, o.c. : 473, 1983.

verticillifolius Obermeyer — ***Icon.:*** Symoens & Triest, o.c.: 467, 1983.

Lagarosiphon alternifolius (Roxb. ex Wight) Druce = **Nechamandra**

crispus Rendle = **L. cordofanus**

roxburghii (Planchon) Benth. = **Nechamandra**

schweinfurthii Caspary = **L. muscoides**

tsotsorogensis Bremek. & Oberm. = **L. cordofanus**

[NECHAMANDRA]

COOK, C. D. K. & R. LÜÖND (1982). A revision of the genus Nechamandra (Hydrocharitaceae). *Aquat. Bot.* 13: 505-513.

EST INTRODUIT:

Nechamandra alternifolia (Roxb. ex Wight) Thwaites — ***Icon.:*** Aquat. Bot., 13: 507, 1982; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 166, 1990.

syn.: *Lagarosiphon alternifolius* (Roxb. ex Wight) Druce; *L. roxburghii* (Planchon) Benth., nom. illegit.

*OTTELIA / *11*

syn.: *Boottia* Wallich; *Damasonium* Schreber in L. f. non Miller

COOK, C. D. K. & K. URMI-KÖNIG (1984). A revision of the genus Ottelia (Hydrocharitaceae). II. The species of Eurasia, Australasia and America. *Aquat. Bot.* 20: 131-177.

COOK, C. D. K., J. J. SYMOENS & K. URMI-KÖNIG (1984). A revision of the genus Ottelia (Hydrocharitaceae). I. Generic considerations. *Aquat. Bot.* 18: 263-274.

KAUL, R. (1969). Morphology and development of the flowers of Boottia cordata, Ottelia alismoides and their synthetic hybrid. *Amer. J. Bot.* 56: 951-959.

Ottelia alismoides (L.) Pers. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Aquat. Bot., 20: 135, 136, 1984; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 167, 1990; Cook, Aqua-Planta, 19: 64, 1994 — Extrêmement variable.

brachyphylla (Guerke) Dandy

cylindrica (T. C. E. Fries) Dandy — ***Icon.:*** Lisowski & Malaisse, Groupements végétaux des mares et des anses calmes des rivières du plateau des Kundelungu. *In:* Symoens, J. J., Exploration hydrobiologique du bassin du lac Bangweolo et du Luapula. Résultats scientifiques, 18(1): 37, 1989, Cercle hydrobiologique de Bruxelles.

exserta (Ridley) Dandy — F.T.E.A.; Fl. Southern Afr., 1 — ***Icon.:*** Fl. Southern Afr., 1: 110, 1966.

fischeri (Guerke) Dandy — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Hydrocharit.: 18, 1989.

kunenensis (Guerke) Dandy — Fl. Southern Africa, 1 — ***Icon.:*** o.c.: 110, 1966.

muricata (C. H. Wright) Dandy — Fl. Southern Africa, 1 — ***Icon.:*** o.c.: 112, 1966.

scabra Bak. — F.T.E.A.

somalensis Chiov. — F.T.E.A.

ulvifolia (Planchon) Walp. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Hydrocharit.: 16, 1989.

syn.: *O. vernayi* Bremek. & Oberm.; *O. australis* Bremek.

verdickii Guerke — F.T.E.A.

THALASSIA / *1*

syn.: *Schizotheca* Solms

PETTITT, J. M. (1976). Pollen wall and stigma surface in the marine angiosperms Thalassia and Thalassodendron. *Micron* 7: 21-32.

Thalassia hemprichii (Ehrenb. ex Solms) Aschers. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Hydrocharit.: 23, 1989; Den Hartog, The seagrassses...: 234, 1970.

bas.: *Schizotheca hemprichii* Solms

VALLISNERIA / *1*

EL HADIDI, M. N. (1968). Vallisneria spiralis L. in Egypt. *Candollea* 23: 51-58.

LOWDEN, R. M. (1982). An approach to the taxonomy of Vallisneria L. (Hydrocharitaceae). *Aquat. Bot.* 13: 269-289.

SIMPSON, D. A. (1989). A note on the typification of Vallisneria spiralis (Hydrocharitaceae). *Kew Bull.* 44: 455-456.

Vallisneria spiralis L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 44: 456 (type), 1989; Feinbrun-Dothan, Fl. Palaestina, 4(plates): 6, 1986; F.T.E.A., Hydrocharit.: 13, 1989; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 170, 1990.

var. **denseserrulata** Makino

syn.: *V. aethiopica* Fenzl; *V. numidica* Pomel; *V. denseserrulata* (Makino) Makino

ALISMATACEAE

SHAFFER-FEHRE, M. (1987). *Seed and testa structure in relation to the taxonomy of the Alismatidae.* Ph. D. Thesis, Univ. of London, Depart. of Biology, King's College, 1 vol., 336 pp., (Alismataceae, Limnocharitaceae).

PHILLIPS, R. C. & E. G. MENEZ (1988). *Vide* Hydrocharitaceae.

Alisma
Burnatia
Caldesia
Echinodorus — voir { **Burnatia**, **Ranalisma**, **Sagittaria** }
Limnophyton
Lophiocarpus Miq. non Turcz. = **Sagittaria**
Lophotocarpus = **Sagittaria**
Ranalisma
Rautanenia = **Burnatia**
Sagittaria
Wiesneria
Genre nouveau sensu Sadilek = **Limnophyton fluitans**

ALISMA / *1*

BJÖRKQVIST, I. (1967-1968). Studies in Alisma L. I. Distribution, variation and germination. *Op. Bot.* 17: 1-128, 1967; Studies in Alisma L. II. Chromosome studies, crossing experiments and taxonomy. *Ibid.* 19: 1-138, 1968.

Alisma plantago-aquatica L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Alismat.: 6, 1960.

BURNATIA / *1*

Burnatia enneandra Micheli — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Alismat.: 14, 1960; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 17, 1990 — Dégage une odeur d'eau de Cologne.

syn.: *Rautanenia schinzii* (Buchen.) Buchen.

CALDESIA / *2*

Caldesia oligococca (F. Mueller) Buchen. — F.C.

var. **echinata** Den Hartog

reniformis (D. Don) Makino — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Alismat.: 8, 1960; Cook, Aquatic Plant Book: fig. 18, 1990 — Très proche de **C. parnassifolia** (Bassi) Parl., d'Europe.

bas.: *Alisma reniforme* D. Don

LIMNOPHYTON / *3*

Limnophyton angolense Buchen. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Alismat.: 10, 1960.

fluitans Graebn. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 26: 19, 1984; Aqua-Planta, 9(4): 21, 1984; 10 (1): 16, 20, 1985.

syn.: genre nouveau fide Sadilek, Aqua-Planta, 6: 49-50, 1981.

obtusifolium (L.) Miq. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Alismat.: 10, 1960; Fl. Southern Afr., 1: 98, 1966; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 21, 1990.

RANALISMA / *1*

Ranalisma humile (Kunth) Hutch. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Alismat.: 2, 1960; Cook, Aquat. Pl. Book: fig. 23, 1990.

syn.: *Echinodorus humilis* (Kunth) Buchen.

SAGITTARIA / *1*

syn.: *Lophiocarpus* Miq., non Turcz.

BOGIN, C. (1955). Revision of the genus Sagittaria. *Mem. New York Bot. Gard.* 9: 179-233.

RATAJ, K. (1972). Revision of the genus Sagittaria I. *Annot. Zool. Bot. Bratislava* 76: 1-30; *Ibid.* 78: 1-61.

Sagittaria guayanensis H. B. & K. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 26: 9, 1984.

subsp. **lappula** (D. Don) Bogin

bas.: *Sagittaria lappula* D. Don

syn.: *Lophotocarpus guayanensis* (H. B. & K.) Dur. & Schinz

EST CULTIVÉ ET ÉCHAPPÉ DES CULTURES:

Sagittaria montevidensis Cham. & Schlecht.

subsp. **montevidensis** — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Alismat.: 4, 1960.

WIESNERIA / *2*

(*Wisneria* M. Micheli, sphalm.)

Wiesneria filifolia Hook. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Alismat.: 12, 1960; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 25, 1990.

schweinfurthii Hook. f. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 26: 25, 1984.

syn.: *W. sparganiifolia* Graebn.

TRIURIDACEAE

Sciaphila
Seychellaria

SCIAPHILA / *2*

Sciaphila africana A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Engl. & Diels, Pflanzenreich, 104, IV (18): 53, 1938.

ledermannii Engl. — F.W.T.A. — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 14, 1968; Fl. Cameroun, 26: 71, 1984.

SEYCHELLARIA / *1*

Seychellaria africana Vollesen — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Triurid.: 2, 1985.

APONOGETONACEAE

TROUPIN, G. (1953 et 1961). Plantae Africanae III. Aponogetonaceae (Nouvelle Famille pour le Congo Belge. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 23: 223-226; ditto, VII. Aponogetonaceae, Commelinaceae, Gramineae, Liliaceae, Mimosaceae. *Ibid.* 31: 413-418 (vide 414-415).

SINGH, V. (1965). Vegetative and floral anatomy of Aponogetonaceae. *Proc. Indian Acad. Sci.*, B 61: 147-159.

Aponogeton
Ouvirandra = **Aponogeton**

APONOGETON / *12*

ANONYME, (1973). Bestimmungsschlüssel afrikanischer Aponogetonaceae. *Informationen ZAG Wasserpflanzen* 2: 6-7.

CARTER, S. (1960). Aponogeton. *Taxon* 9: 221.

OBERMEYER, A. (1964). The South African species of Aponogeton. *Newslett. Limnol. Soc.* 1: 12-13.

VAN BRUGGEN, H. W. E. (1968). Revision of the genus Aponogeton. 1. The species of Madagascar. *Blumea* 16: 243-264.

VAN BRUGGEN, H. W. E. (1971). Probleme der Namensgebung. *Informationen ZAG Wasserpflanzen* 4: 5.

VAN BRUGGEN, H. W. E. (1972-1973). De Aponogeton van Afrika. 1-2 (A. distachyon). *Het Aquarium* 42: 223-225, 274-276; 3 (A. angustifolius), *ibid.* 43: 11-13; 4 (A. nudiflorus), *ibid.* 43: 34-35; 5 (A. abyssinicus), *ibid.* 43: 52-54; 6 (A. subconjugatus), *ibid.* 43: 84-85; 7 (A. desertorum), *ibid.* 43: 110-111; 8-9, (A. junceus), *ibid.* 43: 207-209; 231-233; 10, A. troupinii en A. violaceus, *ibid.* 43: 256-258; 11, A. vallisnerioides en A. stuhlmannii, *ibid.* 43: 284-286; 12, A. bogneri en A. fotianus, *ibid.* 44: 33-34; 13, A. ranunculiflorus, *ibid.* 44: 114-116.

VAN BRUGGEN, H. W. E. (1973). Revision of the genus Aponogeton (Aponogetonaceae). VI. The species of Africa. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 43: 193-233.

VAN BRUGGEN, H. W. E. (1979). Künstlicher Bestimmungsschlüssel der Gattung Aponogeton. *Aqua-Planta* 4(3): 7-8, 11-12.

VAN BRUGGEN, H. W. E. (1985). Monograph of the genus Aponogeton (Aponogetonaceae). *Biblioth. Bot.* 137: 1-76.

VAN BRUGGEN, H. W. E. (1990). Die Gattung Aponogeton (Aponogetonaceae). *Aqua-Planta Sonderheft* 2, 1 fasc., 83 pp.(à consulter pour les nombreuses figures).

Aponogeton abyssinicus Hochst. ex A. Rich. — F.T.E.A.; Lye, Lidia, 1 (2): 67-80, 1986 — ***Icon.:*** F.T.E.A., Aponoget.: 7, 1989.

var. **abyssinicus** — ***Icon.:*** Lidia, 1: 70, 80, 1986.

var. **albiflorus** Lye — ***Icon.:*** Lidia, 1: 74, 1986.

var. **cordatus** Lye — ***Icon.:*** Lidia, 1: 76, 1986.

var. **glandulifera** Lye — ***Icon.:*** Lidia, 1: 78, 1986.

var. **graminifolius** Lye — ***Icon.:*** Lidia, 1: 78, 1986.

afroviolaceus Lye — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Norweg. J. Bot., 18: 188, 1971.

var. **afroviolaceus**

syn.: *A. violaceus* Lye, 1971, nom. illegit. non Lagerh., 1920.

var. **angustifolius** Lye

bogneri Van Bruggen — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 43: 208, 1973.

desertorum Zeyh. ex A. Sprengel — Van Bruggen, Aqua-Planta, 11: 110-112, 1986.

fotianus J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 9: 550, 1969; Van Bruggen (1990): 42.

junceus Lehm. ex Schlecht. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: pl. 6399, 1878; Van Bruggen (1990): 50.

subsp. **junceus**

nudiflorus Peter — F.T.E.A.

rehmannii Oliv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Icon. Pl., 15: tab.1471 b, 1884; Fl. Pl. Africa, 37: tab. 1449, 1965.

syn.: *A. junceus* Lehm. ex Schlecht. subsp. *rehmannii* Oberm.; *A. junceus* sensu Oberm., Fl. South. Africa, 1: 88, fig. 26a, 1966, non Schlecht.

stuhlmannii Engl. — F.T.E.A.; Van Bruggen, Aqua-Planta, 12 (3): 83-86, 1987 — ***Icon.:*** Norweg. J. Bot., 18: 189, 1971.

syn.: *A. gramineus* Lye

subconjugatus Schum. & Thonn. — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 26: 53, 1984.

troupinii J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 6: 154, 1966; Van Bruggen (1990): 75.

syn.: *A. oblongus* Troupin 1953, nom. illegit., non Peter 1928 nomen, 1938 nom. legit.

vallisnerioides Bak. — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 26: 49, 1984; Van Bruggen (1990): 79.

Aponogeton gramineus Lye = **A. stuhlmannii**

junceus Lehm. ex Schlecht. subsp. *rehmannii* Oberm. = **A. rehmannii**

APONOGETON

junceus sensu Oberm. = **A. rehmannii**

oblongus Troupin = **A. troupinii**

violaceus Lye = **A. afroviolaceus** var.

POTAMOGETONACEAE

SINGH, V. (1965). Morphological and anatomical studies in Helobieae. I. Vegetative anatomy of some members of Potamogetonaceae. *Proc. Indian Acad. Sci.*, B 60(60): 214-231. Ditto, II. Vascular anatomy of the flower of Potamogetonaceae. *Bot. Gaz.* 126: 137-144.

POTAMOGETON / *11*

DANDY, J. E. (1937). The genus Potamogeton L. in Tropical Africa. *J. Linn. Soc. Bot.* 50: 507-540.

HAYNES, R. R. (1989). A revision of the clasping-leaved Potamogeton (Potamogetonaceae). *Sida* 11: 173-188.

LES, D. H. (1983). Taxonomic implications of aneuploidy and polyploidy in Potamogeton (Potamogetonaceae). *Rhodora* 85: 301-324.

LES, D. H. & D. J. SHERIDAN (1990). Hagström's concept of phylogenetic relationship in Potamogeton L. (Potamogetonaceae). *Taxon* 39: 41-58.

SERBANESCU-JITARIU, G. (1973). La morphologie du gynécée chez certaines espèces du genre Potamogeton. *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique Nord* 63: 3-7.

SORSA, P. (1988). Pollen morphology of Potamogeton and Groenlandia (Potamogetonaceae) and its taxonomic significance. *Ann. Bot. Fenn.* 25: 179-199.

SYMOENS, J. J., J. VAN DE VELDEN & P. BÜSCHER (1979). Contribution à l'étude de la taxonomie et de la distribution de Potamogeton nodosus Poir. et P. thunbergii Cham. et Schlechtend. en Afrique. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 112: 79-95.

WIEGLEB, G. (1988). Notes on pondweeds — outline for a monographical treatment of the genus Potamogeton L. *Feddes Repert.* 99: 249-266.

WIEGLEB, G. (1990). The importance of stem anatomical characters for the systematics of the genus Potamogeton L. *Flora* 184: 197-208.

Potamogeton crispus L. — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Fl. Palaestina, 4(Plates): 12, 1986; Fl. South. Africa, 1: 67, 1966; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 362, 1990.

hoggarensis Dandy — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 105, 1958; Gillet, Mém. Mus. Natl. Hist. Nat., N.S., sér. B, Bot., 17: 58, 193, 1968 — ***Icon.:*** Maire, Fl. Afrique Nord, 1: 189, 1952.

nodosus Poiret — F.C. — ***Icon.:*** Fl. Palaestina, 4(plates): 9, 1986.

syn.: *P. fluitans* Roth p.p. et auct. mult.

var. **nodosus**

var. **billotii** (F. Schultz) Billot ex Richt. (fide Gillet, o.c.: 58, 147, 1968).

octandrus Poiret — F.C. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 17, 1968.

syn.: *P. javanicus* Hassk.

panormitanus Biv. — F.A.C.

syn.: *P. pusillus* p.p. nom. ambig.; *P. pusillus* L. var. *africanus* Benn.; *P. pectinatus* auct.

pectinatus L. — F.A.C. — ***Icon.:*** Fl. Palaestina, 4(plates): 16, 1986; Fl. South. Africa, 1: 62, 1966.

syn.: *P. filiformis* auct.

perfoliatus L. — F.P.A.E.S. — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 105, 1958 — ***Icon.:*** Fl. Palaestina, 4(plates): 11, 1986.

pusillus L. — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Maire, Fl. Afrique Nord, 1: 188, 1952.

schweinfurthii A. Benn. — Denny & Lye, Kew Bull., 28: 117-120, 1973 — F.C. — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 26: 59, 1984; Fl. Afrique Centr., Potamoget.: 7, 1978.

syn.: *P. lucens* auct.; *P. nodosus* auct.

POTAMOGETON

thunbergii Cham. & Schlecht. — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c., Potamoget.: 11, 1978; Fl. South. Africa, 1: 69, 1966.

syn.: *P. richardii* Solms-Laub.; *P. natans* auct.; *P. nodosus* auct.

trichoides Cham. & Schlecht. — Fl. South. Africa — ***Icon.:*** o.c., 1: 62, 1966.

ON A AUSSI SIGNALÉ:

Potamogeton pectinatus L. var. **tenuifolius** Benn., indiqué avec doute par Adam, J. Agric. Trop. Bot. Appl., 9: 368, 1962.

pusillus L. var. **austrinus** Hagstr.: Adam, o.c.: 368, 1962.

lucens L. — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 105, 1958; s'agit-il de la plante de Linné ou du *P. schweinfurthii?* (syn.: *P. lucens* auct. non L.).

EST UN HYBRIDE:

Potamogeton × bunyonyiensis Denny & Lye (**P. schweinfurthii** A. Benn. × **P. thunbergii** Cham. & Schlecht.).

Potamogeton filiformis auct = **P. pectinatus**
fluitans Roth p.p. et auct. mult. = **P. nodosus**
javanicus Hassk. = **P. octandrus**
lucens auct. non L. = **P. schweinfurthii**
nodosus auct. non Poiret = **P. schweinfurthii** et **P. thunbergii**
pectinatus auct. non L. = **P. panormitanus**
pusillus p.p. = **P. panormitanus**
pusillus L. var. *africanus* A. Benn. = **P. panormitanus**
richardii Solms-Laub. = **P. thunbergii**

RUPPIACEAE

Parfois incluses dans les **Potamogetonaceae**

RUPPIA / *1*

JACOBS, S. W. L. & M. A. BROCK (1982). A revision of the genus Ruppia in Australia. *Aquat. Bot.* 14: 325-337.

TALAVERA, S. & al. (1993). Chromosome numbers and a new model for karyotype evolution in Ruppia L. (Ruppiaceae). *Aquat. Bot.* 45: 1-13.

Ruppia maritima L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 18, 1968; Fl. Afrique Centr., Ruppiac.: 3, 1977.

var. **maritima**

syn.: *R. maritima* L. var. *brevirostris* auct. non Agardh; *R. maritima* L. subsp. *rostellata* (Koch) Aschers. & Graebn.

ZANNICHELLIACEAE

COX, P. A. & C. J. HUMPHRIES (1993). Hydrophilous pollination and breeding system evolution in seagrasses: a phylogenetic approach to the evolutionary ecology of the Cymodoceaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 113: 217-226.

TOMLINSON, P. & U. POSLUSZNY (1976). Generic limits in the Zannichelliaceae (sensu Dumortier). *Taxon* 25: 273-279.

Amphibolis = **Thalassodendron**
Cymodocea (parfois classé dans les *Cymodoceaceae*)
Diplanthera = **Halodule**
Halodule (parfois classé dans les *Cymodoceaceae*)
Kernera = **Cymodocea**
Pseudalthenia
Syringodium (parfois classé dans les *Cymodoceaceae*)
Thalassia = **Thalassodendron**
Thalassodendron (parfois classé dans les *Cymodoceaceae*)
Vleisia = **Pseudalthenia**
Zannichellia = **Pseudalthenia**
Zostera nana auct. = **Halodule wrightii**
Zostera nodosa = **Cymodocea**

CYMODOCEA / *3*

Parfois classé dans les **Cymodoceaceae**

CAYE, G. & A. MEINESZ (1985). Observations on the vegetative development, flowering and seeding of Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson on the Mediterranean coasts of France. *Aquat. Bot.* 22: 277-289.

KAY, Q. O. N. (1971). Male floral structure in the marine angiosperm Cymodocea serrulata (R. Br.) Ascherson & Magnus (Zannichelliaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 70: 267-268.

Cymodocea nodosa (Ucria) Aschers. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 19, 1968; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 95, 1990.

bas.: *Zostera nodosa* Ucria

rotundata Ehrenb. & Hempr. ex Aschers. — E.P.A. — ***Icon.:*** Den Hartog, The sea-grasses of the world: 168, 1970; Ramamurthy & al., Seagrasses of Coromandel Coast India: 38, 1992.

syn.: *C. acaulis* Peter

serrulata (R. Br.) Aschers. & Magnus — E.P.A. — ***Icon.:*** Den Hartog, o.c.: 172; Ramamurthy & al., o.c.: 41-42.

syn.: *Posidonia serrulata* (R. Br.) Sprengel; *Kernera serrulata* (R. Br.) Schultes

Cymodocea ciliata Ehrenb. ex Aschers. p.p. = **Thalassodendron**
isoetifolia Aschers. = **Syringodium**

HALODULE / *2*

syn.: *Diplanthera* Thou.
Parfois classé dans les **Cymodoceaceae**

DEN HARTOG, C. (1964). An approach to the taxonomy of the sea-grass genus Halodule Endl. (Potamogetonaceae). *Blumea* 12: 289-312.

Halodule uninervis (Forssk.) Aschers. — E.P.A. — ***Icon.:*** Den Hartog, o.c.: 298; Ramamurthy & al., Seagrasses of Coromandel Coast India: 50-51, 1992.

syn.: *H. tridentata* (Steinheil) F. v. Muell.; *Diplanthera uninervis* Aschers.

wrightii Aschers. — Feldmann, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique Nord, 29: 107-112, 1938; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** F.W.T.A., 3(1): 19, 1968; Ramamurthy & al., o.c.: 53.

syn.: *Zostera nana* auct.: Bennett in This.-Dyer, Fl. Trop. Afr., 8: 225, 1902, non Mertens ex Roth & Maire, Fl. Afrique Nord, 1: 178, 1952; *Diplanthera wrightii* (Aschers.) Aschers.

PSEUDALTHENIA / *1*

syn.: *Vleisia* Tomlinson & Posluszny

DEN HARTOG, C. (1980). Pseudalthenia antedates Vleisia, a nomenclatural note. *Aquat. Bot.* 9: 95.

REINECKE, P. (1964). A contribution to the morphology of Zannichellia aschersoniana Graebn. *J. S. African Bot.* 30: 93-101.

Pseudalthenia aschersoniana (Graebn. ex Aschers. & Graebn.) Den Hartog — ***Icon.:*** Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 404, 1990.

bas.: *Zannichellia aschersoniana* Graebner ex Aschers. & Graebn.; *Vleisia aschersoniana* (Graebn. ex Aschers. & Graebn.) Tomlinson & Posluszny

SYRINGODIUM / *1*

Parfois classé dans les **Cymodoceaceae**

Syringodium isoetifolium (Aschers.) Dandy — E.P.A. — ***Icon.:*** Feinbrun-Dothan, Fl. Palaestina, 4(plates): 23, 1986; Den Hartog, The sea-grasses of the world: 179, 180, 1970; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 97, 1990.

bas.: *Cymodocea isoetifolia* Aschers.

THALASSODENDRON / *1*

Parfois classé dans les **Cymodoceaceae**

Thalassodendron ciliatum (Forssk.) Den Hartog — Van Tonder, Veld & Flora, 3: 76, 1973; Fl. South. Africa, 1, 1966 — ***Icon.:*** Fl. South. Africa, 1: 75; Den Hartog, o.c.: 190 — Non *Halodule ciliata* (Den Hartog) Den Hartog
bas.: *Zostera ciliata* Forssk.
syn.: *Thalassia ciliata* (Forssk.) König; *Amphibolis ciliata* Moldenke, nom. invalid.; *Cymodocea ciliata* Ehrenb. ex Aschers. pro majore parte.

ZOSTERACEAE

Parfois classées dans les **Potamogetonaceae**

ZOSTERA / *2*

LOQUES, F. (1990). *Biologie de la Phanérogame marine Zostera noltii Hornemann sur le littoral méditerranéen français.* Thèse Doctorat, Université Nice Sophia-Antipolis, 1 vol., 157 pp.

Zostera capensis Setchell — Fl. South. Afr. — ***Icon.:*** o.c., 1: 59, 1966.
noltii Hornem. — ***Icon.:*** Den Hartog, The sea-grasses of the world: 66, 1970.
syn.: *Z. nana* Mertens ex Roth, nom. illegit.; *Z. hornemanni* Rouy

Zostera ciliata Forssk. = **Thalassodendron** *(Zanichelliaceae)*
hornemannii Rouy = **Z. noltii**
nana auct. = **Halodule wrightii** *(Zannichelliaceae)*
nodosa Ucria = **Cymodocea** *(Zannichelliaceae)*

NAJADACEAE

HORN AF RANTZIEN, H. (1951). Certain aquatic plants collected by Dr. J. T. Baldwin Jr. in Liberia and the Gold Coast. *Bot. Not.* 1951: 368-398 (vide p. 382).
HORN AF RANTZIEN, H. (1952). Notes on some tropical African species of Najas in the Kew herbarium. *Kew Bull.* 1952: 29-40.
SUESSENGUTH, K. (1953). Neue Taxa, Kombinationen und Vorkommen in Süd-Afrika (Najas). *Mitt. Bot. Staatss. München* 1: 333-345 (vide 339-340).

NAJAS / *8*

Genre difficile

TRIEST, L. (1987). A revision of the genus Najas L. (Najadaceae) in Africa and surrounding islands. *Mém. Acad. Roy. Sci. Outre-Mer, Sci. Nat. Méd.* (Collect. in-8°), N.S., 21(4): 1-88, pls. I-XVIII.
TRIEST, L. (1988). A revision of the genus Najas L. (Najadaceae) in the Old World. *Mém. Acad. Roy. Sci. Outre-Mer, Sci. Nat. Méd.* (Collect. in-8°), N.S., 22(1): 1-172, pls. I-XXIX.
TRIEST, L. (1990). Electrophoretic divergence between Najas marina L. and N. horrida Magn. from N.E. Natal, South Africa. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. (Paris)*, sér. 4, *sect. B., Adansonia* 11 (1989): 383-388.
YOU JUN, SUN XIANGZHONG & WANG HUIGIN (1985). Taxonomy of Najas: a synthetical analysis with evidences on cytology, isoenzymes and SEM examination. *J. Wuhan Univ.* 4: 111-132.
SHAFFER-FEHRE, M. (1991a). *Vide* Hydrocharitaceae.
SHAFFER-FEHRE, M. (1991b). The position of Najas within the subclass Alismatidae (Monocotyledons) in the light of new evidence from seed coat structures in the Hydrocharitoideae (Hydrocharitales). *Bot. J. Linn. Soc.* 107: 189-209.

Pour les dessins et photos de détails on consultera obligatoirement les monographies de TRIEST.

Caulinia = **Najas**
Najas

Najas baldwinii Horn af Rantzien
syn.: *N. liberiensis* Horn af Rantzien; *N. graminea* auct.: A. Raynal, Ann. Fac. Sci. Univ. Dakar, 9: 225, 1963; Syoens, Fl. Cameroun, 26: 66, 68, 1984 p.p. quoad Letouzey 7257, Lo & Maynart, Mém. I.F.A.N., 92: 98, 1982; Triest & Symoens, Fl. Afr. Centr., Najadac.: 6, 8, 1983 p.p. quoad Vanderyst s.n., Pauwels 1769, 2664, Gillet 472, 1006, 1514 et Hurner 58, non Del.; *N. pectinata* auct.: Hepper, Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 20, 1968, non (Parl.) Magnus

graminea Del. — ***Icon.:*** Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 225, 1990 (partiel).
var. **graminea**
syn.: *N. graminea* Del. var. *vulgata* Magnus; *N. liberiensis* auct.: Hepper, Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 21, 1968, p.p. quoad Jaeger s.n.

hagerupii Horn af Rantzien — ***Icon.:*** Kew Bull., 1952: pl. 3 face: 36, 1953.
syn.: *N. baldwinii* auct.: Hepper, Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 21, 1968, p.p. quoad Hall cc 892, non Horn af Rantzien; *N. graminea* auct.: Fl. Cameroun, 26: 66, 68, 1984, p.p. quoad de Wilde 3102.

horrida A. Br. ex Magnus
syn.: *N. interrupta* K. Schum.; *N. pectinata* auct. afr. non (Parl.) Magnus

marina L. — Triest, Aquat. Bot. 33: 301-380, 1989; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique 55: 261-269, 1985.
subsp. **armata** (Lindb. f.) Horn af Rantzien
bas.: *N. armata* Lindb. f.
syn.: *N. muricata* Del., non Thuill.; *Caulinia muricata* Spreng.; *N. marina* L. var. *muricata* (Del.) A. Br. ex K. Schum.; *N. marina* L. var. *delilei* (Rouy) Maire; *N. marina* L. subsp. *delilei* (Rouy) Oberm. nom. invalid.; *N. pectinana* auct.: Fl. Afr. Centr., Najad.: 5, 1983, p.p. quoad Kinet 178; *N. minor* auct.: Maire, Fl. Afr. Nord, 1: 207-208, 1952, p.p. quoad Gauthier s.n., non All.; *N. marina* L. var. *ehrenbergii* auct.: Maire, Fl. Afr. Nord, 1: 205-206, 1952, p.p. quoad Tunis, non (A. Br.) Rendle; *L. marina* auct.: Quézel & Santa, Nouv. Fl. Algérie: 53-54, 1962 pro. syn. *N. muricata*, non L.
subsp. **microcarpa** (A. Br.) Triest
bas.: *N. major* All. var. *microcarpa* A. Br.
syn.: *N. marina* L. subsp. *armata* auct.: Raynal, Adansonia, Sér. 2, 7: 341, 1967; Lebrun, Enum. Pl. vasc. Sénégal: 121, 1973.

schweinfurthii Magnus
syn.: *N. graminea* auct.: Fl. Cameroun, 26: 66, 68, 1984, p.p. quoad de Wilde 3262 et prob. J. & A. Raynal 10842, non Del.

testui Rendle — ***Icon.:*** Kew Bull., 1952: pl. 1 et 2 face p. 34, 1953.
syn.: *N. meiklei* Horn af Rantzien; Hepper, Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 20, 1968, p.p. quoad Nigeria & Hall 3463; Fl. Cameroun, 26: 64, 65, 1984; *N. graminea* auct.: Wickens, Kew Bull.,

NAJAS TESTUI

Add. Sér. 5: 154, 1977; Fl. Afr. Centr., Najad.: 6, 8, 1983, p.p. quoad Liben 840; Fl. Cameroun, 26: 66, 67 et pl. 15, fig. 4-7: 68, 1984, p.p. quoad de Wilde 3344 et Letouzey 13333, non Del.

welwitschii Rendle

syn.: *N. affinis* Rendle; *N. pectinata* auct.: Berhaut, Fl. Sénégal, éd. 2: 90, 1967; Cufodontis, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 38, suppl.: 1201, 1968, p.p. quoad "Fazokl"; Hepper, Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 20, 1968, p.p. quoad Leprieur & Hall cc 725; Lebrun, Enum. Pl. vasc. Sénégal: 121, 1973; Lebrun & al., Cat. Pl. vasc. Niger (2e suppl.), Bull. Soc. Bot. France, 130, Lettres Bot. (3): 253, 1983; Symoens, Fl. Cameroun, 26: 66, 1984, p.p. quoad J. & A. Raynal 12671; *N. meiklei* auct.: Hepper, Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 20, 1968, p.p. quoad Hall cc 723; *N. graminea* auct.: Fl. Afr. Centr., Najad.: 6, 8, 1983, p.p. quoad Vanderyst s.n.

Le **N. setacea** (A. Br.) Rendle a été récemment découvert en Afrique du Sud (Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique 58: 260, 1988).

Najas affinis Rendle = **N. welwitschii**
armata Lindb. f. = **N. marina** subsp. **armata**
baldwinii auct., non Horn af Rantzien = **N. hagerupii**
graminea Del. var. *vulgata* Magnus = **N. graminea** var. **graminea**
graminea auct. = **N. baldwinii, N. hagerupii, N. schweinfurthii, N. testui** et **N. welwitschii**
interrupta K. Schum. = **N. horrida**
liberiensis Horn af Rantzien = **N. baldwinii**
liberiensis auct. = **N. graminea**
major All. var. *microcarpa* A. Br. = **N. marina** subsp. **microcarpa**
marina L. subsp. *armata* auct., non (Lindb. f.) Horn af Rantzien = **N. marina** subsp. **microcarpa**
var. *delilei* (Rouy) Maire = **N. marina** subsp. **armata**
subsp. *delilei* (Rouy) Oberm. = **N. marina** subsp. **armata**
var. *ehrenbergii* auct. = **N. marina** subsp. **armata**
var. *muricata* (Del.) A. Br. ex K. Schum.
meiklei Horn af Rantzien = **N. testui**
meiklei auct. = **N. welwitschii**
minor auct. = **N. marina** subsp. **armata**
muricata Del., non L. Thuill. = **N. marina** subsp. **armata**
pectinata auct., non (Parl.) Magnus = **N. baldwinii, N. horrida, N. marina** subsp. **armata** et **N. welwitschii**

JUNCAGINACEAE

TRIGLOCHIN / *2*

NAIDOO, G. & K. NAICKER (1992). Seed germination in the coastal halophytes Triglochin bulbosa and Triglochin striata. *Aquatic Bot.* 42: 217-229.

HORN AF RANTZIEN, H. (1961). Notes on the African species of Triglochin. *Svensk Bot. Tidskr.* 55: 81-117.

Triglochin milnei Horn af Rantzien — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Juncagin.: 2, 1971; Svensk. Bot. Tidskr., 55: 86, 88, 90, 92, 93, 94, 1961.

syn.: *T. bulbosa* sensu F.T.A.

striata Ruiz & Pavon; Lieu, Canad. J. Bot., 57: 1418, 1979 — ***Icon.:*** Fl. South. Afr., 1: 95, 1966.

Le véritable **T. bulbosum** L. existe dans le nord de l'Afrique et en Afrique du Sud; avec cinq sous-espèces.

COMMELINACEAE

Auct. mult. (1964). The broading basis of classification: (b) Commelinaceae. *Tenth International Botanical Congress, Abstracts, Edinburgh August 1964:* 98-100 et 492.

BRENAN, J. P. M. (1952). Notes on African Commelinaceae. *Kew Bull.* 1952: 179-208.

BRENAN, J. P. M. (1960). Notes on African Commelinaceae: II. *Kew Bull.* 14: 280-286.

BRENAN, J. P. M. (1961). Notes on African Commelinaceae: III. *Kew Bull.* 15: 207-228.

BRENAN, J. P. M. (1964). Groups of genera within Commelinaceae. 1 fasc., 13 p., (Extrait du *Xe Congrès Int. Bot., Edinburgh*).

BRENAN, J. P. M. (1966). The classification of Commelinaceae. *J. Linn. Soc. Bot.* 59: 349-370.

BRENAN, J. P. M. (1968). Notes on African Commelinaceae: VII. *Kew Bull.* 22: 391-392.

BRENAN, J. P. M. (1970). Tropical African plants: XXX. Commelinaceae. *Kew Bull.* 24: 353.

CHIMPHAMBA, B. (1973). Chromosome numbers in Malawian Commelinaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 66: 303-306.

DEL PERO MARTINEZ, M. A. & T. SWAIN (1985). Flavonoids and chemotaxonomy of the Commelinaceae. *Biochem. Syst. Ecol.* 13: 391-402.

FADEN, R. B. (1983). Phytogeography of African Commelinaceae. *Bothalia* 14: 553-557.

FADEN, R. B. (1988). Vegetative and reproductive features of forest and nonforest genera of African Commelinaceae. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 25: 521-526.

FADEN, R. B. (1992). Floral attraction and floral hairs in the Commelinaceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 79: 46-52

FADEN, R. B. & D. R. HUNT (1991). The classification of the Commelinaceae. *Taxon* 40: 19-31.

FADEN, R. B. & Y. SUDA (1980). Cytotaxonomy of Commelinaceae: chromosome numbers of some African and Asiatic species. *Bot. J. Linn. Soc.* 81: 301-325.

GUERVIN, C. & C. LE COQ (1966). Caryologie des Commelinacées: application à quelques problèmes relatifs à leur évolution. *Rev. Cytol. Biol. Vég.* 29: 267-334.

HEITZ, B. (1967-1968). Commelinacées, Informations annuelles de caryosystématique et cytogénétique. *Trav. Lab. Phytogénet., Strasbourg & Lille* 1: 17-21. Ditto. *Ibid.* 2: 26-32 (1968).

HEITZ, B. (1969). Commelinacées, Informations annuelles de caryosystématique et cytogénétique. *Trav. Lab. Phytogénet., Strasbourg & Lille* 3: 9-12.

JONES, K. & C. JOPLING (1972). Chromosomes and the classification of the Commelinaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 65: 129-162.

KOUAME N'Guessan, F. (1993). Vide Bibliographie générale p. 13.

LEWIS, W. (1964). Meiotic chromosomes in African Commelinaceae. *Sida* 1: 274-293.

LEWIS, W. & E. TADDESSE (1964). Chromosome numbers in Ethiopian Commelinaceae. *Kirkia* 4: 213-215.

MORTON, J. (1967). The Commelinaceae of West Africa: a biosystematic survey. *J. Linn. Soc. Bot* 60: 167-221.

MURTY, Y. S. & al. (1974). Floral morphology of the Commelinaceae. *J. Indian Bot. Soc.* 53: 127-136.

POOLE, M. M. & D. R. HUNT (1980). Pollen morphology and the taxonomy of the Commelinaceae: an exploratory survey, American Commelinaceae: VIII. *Kew Bull.* 34: 639-660.

ROHWEDER, O. (1963). Anatomische und histogenetische Untersuchungen aus Laubsprossen und Blüten der Commelinaceae. *Bot. Jahrb. Syst.* 82: 1-99.

ROHWEDER, O. (1963). "One-sided" and "two-sided" cincinni in the Commelinaceae — a correction. *Kew Bull.* 17: 315-316.

ROHWEDER, O. (1966). Some additional remarks on inflorescence characters in the Commelinaceae. *Kew Bull.* 20: 153-154.

ROHWEDER, O. (1969). Beiträge zur Blütenmorphologie und -anatomie der Commelinaceae mit Anmerkungen zur Begrenzung und Gliederung der Familie. *Bull. Soc. Bot. Suisse* 79: 199-220.

ROWLEY, J. (1959). The fine structure of the pollen wall in the Commelinaceae. *Grana Palyn.* 2: 3-31.

SHARMA, A. K. (1955). Cytology of some of the members of Commelinaceae and its bearing on the interpretation of phylogeny. *Genetica (Nederl.)* 27: 323-363.

SMIRNOVA, E. (1969). Les types de structure de la masse végétative des Commelinaceae. *Bjull. Glavn. Bot. Sada S.S.S.R.* 73: 33-40 (en russe).

STIRTON, J. Z. & J. B. HARBORNE (1980). Two distinctive anthocyanin patterns in the Commelinaceae. *Biochem. Syst. Ecol.* 8: 285-287.

TOMLINSON, P. (1966). Anatomical data in the classification of Commelinaceae. *J. Linn. Soc. Bot.* 59: 371-395.

TROLL, W. (1961). Cochliostema odoratissimum, Organisation und Lebens weise nebst vergleichenden Ausblicken auf andere Commelinaceen. *Beitr. Biol. Pfl.* 36: 325-389.

TROUPIN, G. (1961). Plantae Africanae VII, Commelinaceae. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 31: 414.

Aclisia = **Pollia**
Amischotolype
Amischophacelus = **Cyanotis**
Aneilema
Anthericopsis
Ballya
Baoulia = **Murdannia**
Buforrestia (voir aussi **Stanfieldiella**)
Coleotrype
Commelina
Cyanotis
[Dichorisandra]
Dictyospermum = **Tricarpelema**
Floscopa
Forrestia = **Amischotolype**
Gillettia = **Anthericopsis**
Lamprodithyros = **Aneilema**
Murdannia
Palisota
Phaeneilema = **Murdannia**
Pollia
Polyspatha
[Pyrrheimia] = **[Dichorisandra]**
[Rhoeo]
Stanfieldiella
Tradescantia axillaris = **Cyanotis**
[Tradescantia reginae] = **[Dichorisandra]**
Tricarpelema
Triceratella
[Zebrina]
Zygomenes = **Cyanotis**

AMISCHOTOLYPE / *1*
syn.: *Forrestia* A. Rich.

Amischotolype tenuis (C. B. Cl.) Rolla Rao — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Buforrestia? tenuis* C. B. Cl.
syn.: *Forrestia africana* K. Schum. ex C. B. Cl.; *F. tenuis* (C. B. Cl.) Benth.; *F. preussii* K. Schum.

ANEILEMA / *54*

FADEN, R. (1975). *A biosystematic study of the genus Aneilema R. Br. (Commelinaceae).* (Univ. Microfilms Intern., 2 vol.) (PhD dissertation, Washington Univ., Saint-Louis). Vide *Diss. Abstr. Int., Sect. B, Sci. & Engineer.* 36(12): 5938-5939, 1976.

FADEN, R. (1983). Isolating mechanisms among five sympatric species of Aneilema R. Br. (Commelinaceae) in Kenya. *Bothalia* 14: 997-1002.

FADEN, R. (1984). New taxa of Aneilema R. Br. (Commelinaceae) from southern and tropical East Africa. *Bothalia* 15: 89-100.

FADEN, R. (1991). The Morphology and Taxonomy of Aneilema R. Br. (Commelinaceae). *Smithson. Contr. Bot.* 76, 1 vol., VI + 166 p.

MORTON, J. (1966). A revision of the genus Aneilema R. Br. (Commelinaceae) with a cytotaxonomic account of the West African species. *J. Linn. Soc. Bot.* 59: 431-478.

Aneilema aequinoctiale (P. Beauv.) Loudon — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 444, 1966; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 123, 1988; Fl. South. Afr., 4(2): 38, 1985 (partiel).

angolense C. B. Cl.

arenicola Faden — ***Icon.:*** Bothalia, 15: 95, 1984.

benadirense Chiov. — ***Icon.:*** Faden (1991): 123; Chiovenda, Fl. Somala, 3: tab. XII h.t., 1936.

beniniense (P. Beauv.) Kunth (incl. subsp. *sessilifolium* (Benth.) Morton, subsp. *leonense* Morton et var. *oxycarpum* Hua — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 465, 467, 1966; 60: tab. 1 h.t., 1967.
syn.: *A. mortehani* De Wild.

ANEILEMA

brenanianum Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 74.
syn.: *Aneilema* sp. A. sensu Faden in Agnew, Upland Kenya Wild Fl.: 664, 666, 1974.

brunneospermum Faden — ***Icon.:*** Bothalia, 15: 93, 1984.

calceolus Brenan

chrysopogon Brenan

clarkei Rendle

dispermum Brenan — F.W.T.A., éd. 2.

dregeanum Kunth
subsp. **mossambicense** Faden

ephemerum Faden ined.

forskalii Kunth
syn.: *Commelina tuberosa* Forssk., 1775, non L. 1753, nom. illegit.; *C. paniculata* Vahl 1805-06, non Hill 1773, nom. illegit.; *Aneilema tacazzeanum* Hochst. ex A. Rich.; *Lamprodithyros tacazzeanus* (Hochst. ex A. Rich.) Hassk.; *L. ehrenbergii* Hassk.; *Aneilema ehrenbergii* (Hassk.) C. B. Cl.; *A. tacazzeanum* Hochst. ex C. B. Cl.; *A. aequinoctiale* (P. Beauv.) G. Don β *minor* C. B. Cl.

gillettii Brenan

grandibracteolatum Faden

hirtum A. Rich.
syn.: *A. ringoeti* De Wild.; *A. whytei* C. B. Cl.

hockii De Wild. — Brenan, Kew Bull., 1952: 190 — ***Icon.:*** o.c.: 191.
syn.: *A. aequinoctiale* (P. Beauv.) Kunth var. *kirkii* C. B. Cl.; *A. wildii* Merxm.

homblei De Wild.

indehiscens Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 101.
syn.: *A. dregeanum* sensu Compton, Fl. Swaziland: 33, 1966, p.p. non Kunth
subsp. **indehiscens**
subsp. **keniense** Faden
subsp. **lilacinum** Faden

johnstonii K. Schum.

lamuense Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 135.

lanceolatum Benth. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 454, 1966.
subsp. **lanceolatum**
syn.: *A. schweinfurthii* C. B. Cl.; *A. soudanicum* C. B. Cl.; *A. lujae* De Wild. & Th. Dur.; *A. russeggeri* (Fenzl) C. B. Cl.
subsp. **subnudum** (A. Chev.) Morton — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 456, 1966.
bas.: *A. subnudum* A. Chev.
syn.: *A. gracile* (Kotschy & Peyr.) C. B. Cl.

leiocaule K. Schum.

longicapsa Faden
syn.: *A. obbiadensis* Chiov. var. *angustifolia* Chiov.

macrorrhizum Th. Fries
syn.: *A. angustifolium* De Wild., non N. E. Br., nom. illegit.

minutiflorum Faden ined.
syn.: *A.* sp. B sensu Faden in Agnew, Upland Kenya Wild. Fl.: 664, 667, 1974.

ANEILEMA

mortonii Brenan — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *A. paludosum* auct.: Morton, J. Linn. Soc. Bot., 59: 447, 1966, p.p.: Ghana specim. et tabl. 1.

nicholsonii C. B. Cl.

nyasense C. B. Cl.
syn.: *A. vankerkhovenii* De Wild.

obbiadense Chiov. excl. var. *angustifolium*

paludosum A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2.
subsp. **paludosum** — Morton, J. Linn. Soc. Bot., 59: 447, 1966, p.p. excl. Ghana specim. et tab. 1 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 106, 1988.
subsp. **pauciflorum** Morton
subsp. **pseudolanceolatum** Morton (hybride?).

pedunculosum C. B. Cl.

petersii (Hassk.) C. B. Cl. — Brenan, Kew Bull., 1952: 195, 1952.
syn.: *A. tetraspermum* K. Schum.; *A. sacleuxii* Hua; *A. chrysanthum* K. Schum.; *A. tacazzeanum* sensu Chiov., Miss. Biol. Paese Borana, 4: 305, 1939, non Hochst. ex A. Rich. (specim. Cufodontis 705).
subsp. **petersii**
subsp. **pallidiflorum** Faden

plagiocapsa K. Schum.

pomeridianum Stanfield & Brenan — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 451, 1966.

pusillum Chiov.
subsp. **pusillum**
subsp. **gypsophilum** Faden
subsp. **thulinii** Faden
subsp. **variabile** Faden

recurvatum Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 107.
syn.: *A. tacazzeanum* sensu Lewis, Sida, 1: 279, 1964, non Hochst. ex A. Rich.; *A.* sp. C sensu Faden in Agnew, Upland Kenya Wild Flow.: 666, 667, 1974.

rendlei C. B. Cl., excl. specim. Donaldson Smith 346 — Brenan, Kew Bull., 1952: 196, 1952 p.p. — ***Icon.:*** Faden (1991): 65.
syn.: *A. octospermum* C. B. Cl. in sched.; Brenan, l.c., nom. nud.

richardsiae Brenan

schlechteri K. Schum.

sebitense Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 111.

setiferum A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 450, 1966.
var. **setiferum**
var. **pallidiciliatum** Morton

silvaticum Brenan — F.W.T.A., éd. 2.
var. **silvaticum**
var. **pilosum** Brenan

somaliense C. B. Cl.
syn.: *A. smithii* C. B. Cl.; *A. tacazzeanum* sensu Chiov., Miss. Biol. Paese Borana, 4: 305, 1939, non Hochst. ex A. Rich. (specim. Cufodontis 319).

spekei C. B. Cl. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 123, 1988.

succulentum Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 139.

ANEILEMA

tanaense Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 126.
syn.: *A. calceolus* Brenan, Kew Bull., 15: 223, 1961 p.p. (specim. Gregory s.n.).

taylorii C. B. Cl. — ***Icon.:*** Faden (1991): 65.
syn.: *A. rendlei* Brenan, Kew Bull., 7: 196, 1952 p.p.; *A.* sp. nov. aff. **A. umbrosum** (Vahl) Kunth sensu Morton, J. Linn. Soc., Bot., 59: 464, 1966.

termitarium Faden ined.

umbrosum (Vahl) Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 460, 1966.

usambarense Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 69.
syn.: *A. rendlei* Brenan, Kew Bull., 7: 196, 1952 p.p.

welwitschii C. B. Cl.
syn.: *A. densum* Th. Fries; *A. erectum* De Wild.; *A. florentii* De Wild.; *A. katangense* De Wild.

woodii Faden — ***Icon.:*** Faden (1991): 119.

Aneilema aequinoctiale (P. Beauv.) Kunth var. *kirkii* C. B. Cl. = **A. hockii**
aequinoctiale (P. Beauv.) G. Don β *minor* C. B. Cl. = **A. forskalii**
allardii De Wild. = **Murdannia**
angustifolium De Wild., non N. E. Br. = **A. macrorrhizum**
calceolus Brenan = **A. tanaense**
chrysanthum K. Schum. = **A. petersii**
densum Th. Fries = **A. welwitschii**
dregeanum sensu Compton = **A. indehiscens**
ehrenbergii (Hassk.) C. B. Cl. = **A. forskalii**
erectum De Wild. = **A. welwitschii**
florentii De Wild. = **A. welwitschii**
gracile (Kotschy & Peyr.) C. B. Cl. = **A. lanceolatum** subsp. **subnudum**
irregularibracteatum Index Kew., Suppl. 6, sphalm. = **Senecio irregularibracteatum** De Wild. *(Asteraceae)*
katangense De Wild. = **A. welwitschii**
lujae De Wild. & Th. Dur. = **A. lanceolatum** subsp. **lanceolatum**
mortehani De Wild. = **A. beniniense**
nudiflorum (L.) Wall. = **Murdannia**
obbiadensis Chiov. var. *angustifolia* Chiov. = **A. longicapsa**
octospermum C. B. Cl. = **A. rendlei**
paludosum auct., non A. Chev. = **A. mortonii**
rendlei Brenan = **A. taylorii** p.p. et **A. usambarense** p.p.
ringoeti De Wild. = **A. hirtum**
russeggeri (Fenzl) C. B. Cl. = **A. lanceolatum** subsp. **lanceolatum**
sacleuxii Hua = **A. petersii**
schweinfurthii C. B. Cl. = **A. lanceolatum** subsp. **lanceolatum**
semiteres Dalz. = **Murdannia**
sepalosum C. B. Cl. = **Anthericopsis**
smithii C. B. Cl. = **Aneilema somaliensis**
soudanicum C. B. Cl. = **A. lanceolatum** subsp. **lanceolatum**
subnudum A. Chev. = **A. lanceolatum** subsp. **subnudum**
tacazzeanum Hochst. ex A. Rich. = **A. forskalii**
tacazzeanum Hochst. ex C. B. Cl. = **A. forskalii**
tacazzeanum sensu Chiov. = **A. petersii** p.p. et **A. somaliensis** p.p.
tacazzeanum sensu Lewis = **A. recurvatum**

ANEILEMA

tenuissima (A. Chev.) A. Chev. ex Hutch. & Dalz. = **Murdannia**

tetraspermum K. Schum. = **A. petersii**

vankerkhovenii De Wild. = **A. nyasense**

whytei C. B. Cl. = **A. hirtum**

wildii Merxm. = **A. hockii**

zebrinum Chiov. = **Ballya**

sp. A. sensu Faden = **A. brenanianum**

sp. B sensu Faden = **A. minutiflorum**

sp. C sensu Faden = **A. recurvatum**

sp. nov. aff. **A. umbrosum** (Vahl) Kunth sensu Morton = **A. taylorii**

ANTHERICOPSIS / *2*

Anthericopsis sepalosa (C. B. Cl.) Engl. — E.P.A. — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 364, 1966.

bas.: *Aneilema sepalosum* C. B. Cl.

syn.: *Anthericopsis fischeri* Engl.; *Gillettia sepalosa* (C. B. Cl.) Rendle

tradescantioides Chiov. ex Chiarugi — ***Icon.:*** Webbia, 8: 39, 1952.

BALLYA / *1*

Ballya zebrina (Chiov.) Brenan — ***Icon.:*** Kew Bull., 19: 66, 1964; Webbia, 8: 37, 1952.

bas.: *Aneilema zebrinum* Chiov. (binom retenu par Faden).

BUFORRESTIA / *2*

BRENAN, J. P. M. (1960). Notes on African Commelinaceae: II. The genus Buforrestia C. B. Cl. and a new related genus Stanfieldiella Brenan. *Kew Bull.* 14: 280-286.

Buforrestia mannii C. B. Cl. — Brenan, Kew Bull., 14: 283, 1960 p.p. excl. specim. Linder 561; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 41, 1968; J. Linn. Soc. Bot., 59: 364, 1966.

obovata Brenan — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adam, Fl. Descrip. Monts Nimba, partie 5: 1773, 1981.

syn.: *B.* sp. sensu Morton, J. Linn. Soc. Bot., 60: 169-170, 1967; *B. mannii* sensu Brenan, Kew Bull., 14: 283, 1960 p.p. quoad specim. Linder 461 et note; Aké Assi, Contrib. Et. Florist. C.I., 2: 222, 1964 p.p.

Buforrestia brachycarpa Gilg & Lederm. = **Stanfieldiella**

glabrisepala De Wild. = **Stanfieldiella imperforata**

imperforata C. B. Cl. = **Stanfieldiella**

mannii sensu Brenan = **B. obovata**

minor K. Schum. = **Stanfieldiella imperforata**

oligantha Mildbr. = **Stanfieldiella**

sp. sensu Morton = **B. obovata**

COLEOTRYPE / *3*

Coleotrype brueckneriana Mildbr.

laurentii K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Aké Assi, Contrib. Et. Florist. C.I., pl. XIX face p. 222, 1963; J. Linn. Soc. Bot., 59: 363, 1966; 60: 170, 1967.

COLEOTRYPE

natalensis C. B. Cl. — ***Icon.:*** Fl. South. Afr., 4(2): 49, 1985; Flow. Pl. Afr., 37: pl. 1465, 1966.

*COMMELINA / *118 + 4*

Genre à réviser pour l'Afrique centrale et orientale

FADEN, R. B. (1993). The misconstrued and rare species of Commelina (Commelinaceae) in the eastern United States. *Ann Missouri Bot. Gard.* 80: 208-218.

MAHESHWARI, P. & J. K. MAHESHWARI (1955). Floral dimorphism in Commelina forskalaei Vahl and C. benghalensis L. *Phytomorphology* 5: 413-422.

MORTON, J. K. (1956). Cytotaxonomic studies on the Gold Coast species of the genus Commelina. *J. Linn. Soc. Bot.* 55: 507-531.

OGWAL, E. N. K. (1990). A taxonomic investigation of the genus Commelina in Uganda. *Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg* 23b: 573-592.

UMOH, E. A. (1993). Evidence of cytological and morphological evolution in Commelina L. *Memór. Soc. Brot.* 29: 105-117.

Commelina acutispatha De Wild.

aethiopica C. B. Cl. — F.T.A.; F.P.A.E.S.

africana L. — Mitt. Bot. Staatss. München, 5: 199-222, 1964; F.W.T.A., éd. 2; Fl. South. Afr., 4(2), 1985 — ***Icon.:*** Andrews, Flow. Pl. Sudan, 3: 243, 1956; J. Linn. Soc. Bot., 55: 516, 1956.

var. **africana**

syn.: *C. welwitschii* C. B. Cl.

var. **circinnata** Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala, 3: tab. X, XI, h.t., 1936.

fa. **glabrata** Chiov.

fa. **pilosa** Chiov.

var. **diffusa** Brenan

var. **krebsiana** (Kunth) C. B. Cl.

bas.: *C. krebsiana* Kunth

syn.: *C. barbata* Lam. var. *villosior* C. B. Cl.; *C. boehmiana* K. Schum.; *C. africana* var. *boemiana* (K. Schum.) Brenan; *C. africana* var. *brevipila* Brenan et var. *milleri* Brenan

var. **lancispatha** C. B. Cl. — ***Icon.:*** Fl. South. Afr., 4(2): 31, 1985.

syn.: *C. krebsiana* (Kunth) C. B. Cl. var. *glabriuscula* Norlindh; *C. africana* var. *glabriuscula* (Norlindh) Brenan

var. **mannii** (C. B. Cl.) Brenan — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 55: 319, 1955.

bas.: *C. mannii* C. B. Cl.

syn.: *C. mannii* var. *lyallii* C. B. Cl.; *C. lyallii* (C. B. Cl.) Chiov.

albescens Hassk. — F.T.A.; E.P.A. (incl. var. *hirsutissima* Chiov.).

angustissima K. Schum. — F.T.A.

ascendens Morton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 55: 177, 518, 1956; 60: 177, 1967.

aspera Benth. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 55: 518, 1956.

baidoensis Chiov. ex Chiarugi — E.P.A. — ***Icon.:*** Webbia, 8 : 31, 1952.

benghalensis L. (nom. cons. prop., Taxon, 41: 341, 1992) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9 : 112, 113, 1988; Phytomorphology, 5: 418, 419, 1955; J. Linn. Soc. Bot., 55: 520, 1956; Fl. South. Afr., 4(2): 31, 1985.

var. **benghalensis**

var. **hirsuta** C. B. Cl.

syn.: *C. benghalensis* subsp. *hirsuta* (C. B. Cl.) Morton

COMMELINA

bequaertii De Wild.

bianoensis De Wild.

boissieriana C. B. Cl. — E.P.A.

bracteosa Hassk. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 114, 115, 1988.

syn.: *C. aspera* auct.: Berhaut, Fl. Sénégal: 350, 1967, non Benth.

cameroonensis Morton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 54: 319, 1955.

capitata Benth. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 116, 117, 1988; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 127, 1988; J. Linn. Soc. Bot., 55: 520, 1956.

cecilae C. B. Cl.

claessensii De Wild.

clarkeana De Wild. & Th. Dur. (ou K. Schum.)

congesta C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 118, 119, 1988; J. Linn. Soc. Bot., 55: 522, 1956.

corbisieri De Wild.

corradii Chiov. ex Chiarugi — E.P.A. — ***Icon.:*** Webbia, 8: 35, 1952.

crassicaulis C. B. Cl. — F.T.A.

critica De Wild.

cufodontii Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Miss. Biol. Borana, Racc. Bot., Angiosp.-Gymnosp.: 301, 1939.

cuneata C. B. Cl. — F.T.A.

dammariana K. Schum.

dekindtiana Fritsch

demissa C. B. Cl. — F.T.A.

diffusa Burm. f. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 46, 1968; J. Linn. Soc. Bot., 55: 180, 182, 516, 522, 1956; 59: 364, 1966; 60: 180, 182, 1967; Fl. South. Afr., 4(2): 27, 1985.

syn.: *C. aquatica* Morton; *C. diffusa* subsp. *aquatica* (Morton) Morton

subsp. **diffusa** — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 119, 1988.

subsp. **montana** Morton

subsp. **scandens** (Welw. ex C. B. Cl.) Oberm. — Fl. South. Afr., 4(2), 1985.

bas.: *C. scandens* Welw. ex C. B. Cl.

droogmansiana De Wild.

echinosperma K. Schum. — F.T.A.

echinulata Lebrun & Taton

eckloniana Kunth — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 130, 1988; Bot. Not., 1948: tab. 2 h.t., face p. 23.

syn.: *C. weimarckiana* Norlindh

elegantula K. Schum.

elgonensis Bullock — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 131, 1988.

erecta L. — F.W.T.A., éd. 2.

subsp. **erecta**

subsp. **livingstonii** (C. B. Cl.) Morton — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 130, 1988; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 122, 1988; J. Linn. Soc. Bot., 55: 527, 1956; Fl. South. Afr., 4(2): 31, 1985.

bas.: *C. livingstonii* C. B. Cl. — Selon Rao (Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh, 26: 350-351 (1966) le nom correct serait *C. undulata* R. Br. (excl. var. *setosa*) avec pour synonyme concernant l'Afrique, *C. sphaerosperma* C. B. Cl.

syn.: *C. subalbescens* Berhaut; *C. umbellata* auct.: Schnell, Vég. Fl. Nimba: 522, 1952, non Thonn.; *C. albescens* auct.: Aké Assi, Contrib. Et. Florist. C.I., 2: 223, 1964 p.p. (spécimens Afr. Occid.), non Hassk.

subsp. **maritima** (Morton) Morton — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 55: 524, 525, 1956.

bas.: *C. gerrardii* C. B. Cl. subsp. *maritima* Morton

Intermédiaires subsp. **livingstonii** et subsp. **erecta.**

filifolia K. Schum.

firma Rendle — F.T.A.

fluviatilis Brenan — Fl. South. Afr., 4(2), 1985.

foliacea Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Miss. Biol. Borana, Racc. Bot., Angiosp.-Gymnosp.: 303, 1939.

forskaolaei Vahl — F.W.T.A., éd. 2 (incl. var. *hirsutala* C. B. Cl., var. *major* Chiov. nom. nud.) — ***Icon.:*** Andrews, Flow. Pl. Sudan, 3: 242, 1956; J. Linn. Soc. Bot., 55: 524, 1956; Phytomorphology, 5: 414, 416, 1955.

giorgii De Wild.

grandis Brenan

grossa C. B. Cl. — F.T.A.; Kew Bull., 15: 210, 1961.

hocki De Wild.

homblei De Wild.

huillensis C. B. Cl. — F.T.A.

humuensis De Wild.

imberbis Ehrenb. ex Hassk. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, 23B: 590, 1990 — Proche de **C. kotschyi.**

syn.: *C. latifolia* C. B. Cl., non A. Rich.

var. **imberbis**

var. **loandensis** C. B. Cl.

involucrosa A. Rich. — F.P.A.E.S. (= ? *C. africana* var. *lancispatha* C. B. Cl.).

irumuensis De Wild.

kabarensis De Wild.

kagerensis Lebrun & Taton

kapiriensis De Wild.

kilanga De Wild.

kissantuensis De Wild.

kotschyi Hassk. — ***Icon.:*** Andrews, Flow. Pl. Sudan, 3: 244, 1956 — Proche de **C. imberbis.**

lagosensis C. B. Cl. — F.W..T.A., éd. 2 (incl. var. *subglabra* A. Chev.) — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 55: 525, 1956; 60: 186, 1967; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 121, 1988.

latifolia Hochst. ex A. Rich., non C. B. Cl. (excl. var. *augustifolia* Schweinf.) — F.T.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 131, 1988.

longicapsa C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

lugardii Bull.

lukonzolwensis De Wild.

luteiflora De Wild.

macrospatha Gilg & Lederm. ex Mildbr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 55: 527, 1956; 60: 187, 1967; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 123, 1988.

macrosperma Morton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot.., Bot., 55: 529, 1956; 60: 187, 1967.

madagascarica C. B. Cl. — F.T.A.

membranacea Robyns

mensensis Schweinf. — F.T.A.

merkeri K. Schum.

microspatha K. Schum.

montana K. Schum. ex Engl.

COMMELINA

mwatayamvoana Duvign. & Dewit — ***Icon.:*** Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, 96: 134, 1963.

neurophylla C. B. Cl.

nigritana Benth. — F.W.T.A., éd. 2.

var. **nigritana** — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 124, 1988.

var. **gambiae** (C. B. Cl.) Brenan — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 55: 530, 1956; Berhaut, l.c.

bas.: *C. gambiae* C. B. Cl.

syn.: *C. umbellata* Thonn. in Schum. var. *gambiae* (C. B. Cl.) Morton

nyasensis C. B. Cl. — F.T.A.

obscura K. Schum. — F.T.A.

opulens C. B. Cl. — F.T.A.

pallida De Wild.

petersii Hassk. — F.W.T.A., éd. 2; Fl. South. Afr., 4(2), 1985.

phaeochaeta Chiov. — E.P.A.

praecox T. C. E. Fries

pseudoscaposa De Wild.

purpurea C. B. Cl. ex Rendle — F.T.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 131, 1988.

pycnospatha Brenan

pynaertii De Wild.

pyrrhoblepharis Hassk. — F.T.A.; E.P.A.

var. **pyrrhoblepharis**

var. **glabra** Pichi Serm.

quarrei De Wild.

reptans Brenan — Confondu avec *C. purpurea* — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 133, 1988.

reygaertii De Wild.

rhodesica Norl. — ***Icon.:*** Bot. Not., 1948, tab. 1 h.t. face p. 22.

robynsi De Wild.

ruandensis De Wild.

sabatieri C. B. Cl. — F.T.A.

saxosa De Wild.

scaposa C. B. Cl. ex De Wild. & Th. Dur. — F.T.A.

schliebenii Mildbr.

schweinfurthii C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

shinsendaensis De Wild.

somalensis Chiov. — E.P.A.

spectabilis C. B. Cl. — F.T.A.

var. **spectabilis**

var. **ramosa** C. B. Cl.

stefaniniana Chiov. — E.P.A.

stolzii Mildbr.

subcucullata C. B. Cl. — F.T.A.

subscabrifolia De Wild.

subulata Roth — F.W.T.A., éd. 2; Fl. South. Afr., 4(2): 25, 1985.

sylvatica De Wild.

thomasii Hutch. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 55: 529, 1956.

trachysperma Chiov. — E.P.A.

transversifolia De Wild.

triangulispatha Mildbr. — ***Icon.:*** Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, 23B: 591, 1990.

trilobosperma K. Schum. — F.T.A.

uncata C. B. Cl. — F.T.A.

vanderystii De Wild.

velutina Mildbr.

COMMELINA

venusta C. B. Cl. — F.T.A.

zambesica C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 133, 1988.

zenkeri C. B. Cl. — F.T.A.

zigzag Duvign. & Dewit — ***Icon.:*** Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, 96: 123, 1963.

SONT MAL CONNUS:

Commelina amplexicaulis Hassk. in Schweinf. — Brenan, Mitt. Bot. Staatssamml. München, 5: 207, 1964 — Type probablement détruit.

grossa C. B. Cl. — F.T.A.

holubii C. B. Cl. — F.T.A.

pilosissima Hutch. — F.W.T.A., éd. 2 — Variante de **C. erecta** subsp. **livingstonii** ou de **C. schweinfurthii**?

sp. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche des **C. carsonii** et **C. elgonensis**.

EST INTRODUIT:

Commelina coelestis Willd. — F.T.A. — Originaire du Mexique.

Commelina africana L. var. *boemiana* (K. Schum.) Brenan = **C. africana** var. **krebsiana**

var. *brevipila* Brenan = **C. africana** var. **krebsiana**

var. *glabriuscula* (Norlindh) Brenan = **C. africana** var. **lancispatha**

var. *milleri* Brenan = **C. africana** var. **krebsiana**

var. *villosior* (C. B. Cl.) Brenan = **C. africana** var. **krebsiana**

albescens auct., non Hassk. = **C. erecta** subsp.

aquatica Morton = **C. diffusa**

aspera auct., non Benth. = **C. bracteosa**

barbata Lam. var. *villosior* C. B. Cl. = **C. africana** var. **krebsiana**

boehmiana K. Schum. = **C. africana** var. **krebsiana**

diffusa Burm. f. subsp. *aquatica* (Morton) Morton = **C. diffusa**

gambiae C. B. Cl. = **C. nigritana** var.

gerrardii C. B. Cl. subsp. *maritima* Morton = **C. erecta** subsp.

krebsiana Kunth = **C. africana** var. **krebsiana**

krebsiana (Kunth) C. B. Cl. var. *glabriuscula* Norlindh = **C. africana** var. **lancispatha**

latifolia C. B. Cl., non A. Rich. = **C. imberbis**

livingstonii C. B. Cl. = **C. erecta** subsp.

lyallii (C. B. Cl.) Chiov. = **C. africana** var.

mannii C. B. Cl. = **C. africana** var.

var. *lyallii* C. B. Cl. = **C. africana** var.

nudiflora L. = **Murdannia**

paniculata (Benth.) Roberty = **Polyspatha**

scandens Welw. ex C. B. Cl. = **C. diffusa** subsp.

simplex Vahl = **Murdannia**

subalbescens Berhaut = **Commelina erecta** subsp.

tuberosa Forssk. = **Aneilema forskalii**

umbellata Thonn. var. *gambiae* (C. B. Cl.) Morton = **C. nigritana** var.

umbellata auct., non Thonn. = **C. erecta** subsp.

welwitschii C. B. Cl. = **C. africana** var. **africana**

CYANOTIS / *23*

syn.: *Amischophacelus* Rao Rolla & Kammathy

SCHNELL, R. (1957). Notes sur les Cyanotis (Commelinacées) ouest-africains (Guinée et Côte-d'Ivoire). *Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat.* 19: 727-750.

Cyanotis ake-assii Brenan — F.W.T.A., éd.2.

angusta C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 39, 1968.

arachnoidea C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 60: tab. 2 h.t., 1967.

var. **arachnoidea**

var. **pilosa** Brenan

axillaris (L.) J. A. & J. H. Schult. — Lebrun & coll., Cat. Pl. vascul. Tchad mér.: 187, 1972.

bas.: *Tradescantia axillaris* L.

barbata D. Don — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 135, 1988; J. Linn. Soc. Bot., 59: 363, 1966.

caespitosa Kotschy & Peyr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 60: 193, 1967.

cupricola Duvign.

dybowskyii Hua

flexuosa C. B. Cl.

foecunda Hochst. ex Hassk. — E.P.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 135, 1988.

ganganensis Schnell — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat., 19A: 746, 747, 1957.

hepperi Brenan

homblei De Wild.

lanata Benth. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat., 19 A: 741, 742, 743, 746, 747, 1957; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 127, 1988; Kouame (1993): 74.

syn.: *C. lanata* var. *rubescens* (A. Chev.) Schnell; *C. longifolia* sensu Berhaut, Fl. Sénégal: 351, 1967, p.p.

longifolia Benth. — F.W.T.A., éd. 2.

var. **longifolia** — ***Icon.:*** Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat., 19A: 732, 733, 1957; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 128, 129, 1988; J. Linn. Soc. Bot., 60: tab. 2 h.t., 1960.

syn.: *C. lanata* sensu Sousa, Anais Junta Invest. Colon., 5: 48, 1950; *C. longifolia* var. *albolanescens* Schnell et var. *deightonii* (Hutch.) Schnell et subsp. *deightonii* (Hutch.) Morton et subsp. *longifolia*

var. **gracilis** (Schnell) Schnell — ***Icon.:*** Rev. Gén. Bot., 57: 288, 1950.

bas.: *C. lanata* Benth. var. *gracilis* Schnell

var. **rupicola** (Schnell) Schnell — ***Icon.:*** Rev. Gén. Bot., 57: 288, 1950; Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat., 19A: 737, 736, 735, 1957; J. Linn. Soc. Bot., 60: tab. 3 h.t., 1960.

bas.: *C. rupicola* Schnell

syn.: *C. longifolia* Benth. var. *pseudorupicola* Schnell et var. *maliensis* Schnell et var. *fonensis* Schnell

lourensis Schnell — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat., 19A: 744, 745, 1957.

minima De Wild.

paludosa Brenan

parasitica Hochst. ex Hassk. — E.P.A.

CYANOTIS

pauciflora A. Rich. — E.P.A.

syn.: *Zygomenes pauciflora* (A. Rich.) Hassk.

polyrrhiza Hochst. ex Hassk.

somaliensis C. B. Cl. — E.P.A. — ***Icon.:*** Kakt. Sukk., 28: 98, 1977; Succulenta, 58: 39, 1979.

speciosa (L. f.) Hassk. — E.P.A.

[DICHORISANDRA]

SONT INTRODUITS:

Dichorisandra reginae (L. Linden & Rodigas) Hort. ex Ludwig in Encke, Parey's Blumengärtnerei, éd. 2, 1: 223, 1957 — H. E. Moore in Baileya, 7: 90, 1959 — Queen's Spiderwort — Originaire du Pérou — ***Icon.:*** H. E. Moore in Baileya, 5: 120, 123, 1957.

bas.: *Tradescantia reginae* L. Linden & Rodigas

syn.: *Dichorisandra reginae* Hort. ex Bailey; *Pyrrheima loddigesii* Hassk. var. *reginae* Hort. ex Bonstedt

thyrsiflora Mikan — F.W.T.A., éd. 2 — Blue Ginger, Blue-flowered Bamboo — Originaire du SE Brésil — ***Icon.:*** D. R. Hunt in Bot. Mag., N. S.: pl. 590, 1971.

FLOSCOPA / *17*

Floscopa africana (P. Beauv.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 131, 1988.

subsp. **africana**

subsp. **majuscula** (C. B. Cl.) Brenan — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 132, 1988.

bas.: *F. africana* var. *majuscula* C. B. Cl.

subsp. **petrophila** Morton — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 60: tab. 4 h.t., 1967.

aquatica Hua — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 132, 1988.

syn.: *F. myosotoides* Hutch.

axillaris (Poir.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 133, 1988.

beirensis Kuntze

confusa Brenan — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat., 28A: 122, 1966.

syn.: *F. glabrata* (Kunth) Hassk.

flavida C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 27, 1968; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 134, 1988.

glomerata (Willd. ex J. A. & J. H. Schult.) Hassk. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 135, 1988; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 138, 1988.

subsp. **glomerata**

syn.: *F. rivularis* (A. Rich.) C. B. Cl.

subsp. **lelyi** (Hutch.) Brenan

bas.: *F. lelyi* Hutch.

subsp. **pauciflora** (C. B. Cl.) Morton

bas.: *F. pauciflora* C. B. Cl.

gossweileri Cavaco

leiothyrsa Brenan — F.W.T.A., éd. 2 — Plante remarquable par ses inflorescences glabres.

mannii C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

polypleura Brenan — F.W.T.A., éd. 2.

pusilla K. Schum.

rivularoides T. C. E. Fries — ***Icon.:*** Schwed. Rhod.-Kongo-Exped., 1911-12, Bot., 1(2): tab. 16, 1916.

FLOSCOPA

schweinfurthii C. B. Cl.

tanneri Brenan

tuberculata C. B. Cl.

uniflora A. Chev.

Floscopa glabrata (Kunth) Hassk. = **F. confusa**
lelyi Hutch. = **F. glomerata** subsp.
myosotoides Hutch. = **F. aquatica**
pauciflora C. B. Cl. = **F. glomerata** subsp.
rivularis (A. Rich.) C. B. Cl. = **F. glomerata** subsp.

MURDANNIA / 9

BRENAN, J. P. M. (1952). Notes on African Commelinaceae. *Kew Bull.* 1952: 179-208 (vide: 179-190).

Murdannia allardii (De Wild.) Brenan
bas.: *Aneilema allardii* De Wild.

axillaris Brenan — ***Icon.:*** Hook. Icon. Pl., 36: tab. 3578, 1962.

clarkeana Brenan

nudiflora (L.) Brenan
bas.: *Commelina nudiflora* L.
syn.: *Aneilema nudiflorum* (L.) Wall.; *Murdannia malabarica* (L.) Brückn.; *Phaeneilema malabaricum* (L.) Naray. ex Biwas

semiteres (Dalz.) Santapan — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 141, 1988.
bas.: *Aneilema semiteres* Dalz.

simplex (Vahl) Brenan — J. Taiwan Mus., 40: 51-56, 1987 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 25, 1968.
bas.: *Commelina simplex* Vahl

stictosperma Brenan

stricta Brenan — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Spermat. Parc Nat. Garamba (Explor. Parc Nat. Garamba Miss. H. de Saeger, Fasc. 4) 1. Gymnosp. et Monocot.: 171, 1956; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 141, 1988.

tenuissima (A. Chev.) Brenan — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 60: 203, 1967.
bas.: *Baoulia tenuissima* A. Chev.
syn.: *Aneilema tenuissima* (A. Chev.) A. Chev. ex Hutch. & Dalz.

PALISOTA / 24

Palisota alopecurus Pellegr. — ***Icon.:*** Pellegrin, La Flore du Mayombé, Mém. Soc. Linn. Normandie, N.S., Bot., 1 (4): tab. 7 h.t., 1938.

ambigua (P. Beauv.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

barteri Hook. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 5318, 1862; Adam, Fl. Descript. Monts Nimba, partie 5: 1780, 1981; Kouame (1993): 80.

bogneri Brenan — ***Icon.:*** Kew Bull., 39: 830, 1984 — Proche de **P. barteri**.

brachythyrsa Mildbr.

bracteosa C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adam, Fl. Descript. Monts Nimba, partie 5: 1781, 1981.

congolana Hua

gracilior Mildbr.

hirsuta (Thunb.) K. Schum. ex Engl. ! — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 34, 1968; Icon. Pl. Afr. (Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat.), 4: tab. 91, 1957.
syn.: *P.* cf. *preussiana* sensu Soussa, Anais Junta Invest. Colon., 6: 46, 1957.

PALISOTA

lagopus Mildbr. — F.W.T.A., éd. 2.

laurentii De Wild.

laxiflora C. B. Cl.

mannii C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

myriantha K. Schum.

ombrophila K. Schum. ex C. B. Cl.

orientalis K. Schum.

plagiocarpa Hua

preussiana K. Schum. ex C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

pynaertii De Wild.

satabiei Brenan — ***Icon.:*** Kew Bull., 39: 830, 1984.

schweinfurthii C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

tholloni Hua

thyrsostachya Mildbr.

waibelii Mildbr.

Palisota pedicellata K. Schum. est de Sao Tomé.

SONT MAL CONNUS:

Palisota bicolor Mast — Originaire de Fernando Po — F.W.T.A., éd. 2.

staudtii K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2 — Variante de **P. barteri**?

sp. — F.W.T.A., éd. 2.

POLLIA / 3

FADEN, R.B. (1978). Pollia Thunb. (Commelinaceae): the first generic record from the New World. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 65: 676-680.

Pollia bracteosa K. Schum.

condensata C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adam, Fl. Descript. Monts Nimba, partie 5: 1782, 1981; Robyns, Fl. Sperm. Parc, Nat. Albert, 3, Monocot.: 331, 1955.
syn.: *Aclisia condensata* (C. B. Cl.) Brückn.

mannii C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 59: 359, 1966.

POLYSPATHA / 2

Polyspatha hirsuta Mildbr. — F.W.T.A., éd. 2.

paniculata Benth. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** A. & C. De Candolle, Monogr. Phan., 3: tab. 3, 1881; Adam, Fl. Descript. Monts Nimba, partie 5: 1783, 1981.
syn.: *Commelina paniculata* (Benth.) Roberty

[RHOEO]

Parfois considéré comme section du genre *Tradescantia* (vide Hunt, Kew Bull., 41: 401, 1986)

EST CULTIVÉ:

Rhoeo spathacea (Swartz) Stearn — Originaire du Mexique méridional (Jucatan) et de Belize — ***Icon.:*** Baileya, 5: 196, 1957.
syn.: *R. discolor* (L'Hérit.) Hance

STANFIELDIELLA / *4*
syn.: *Buforrestia* C. B. Cl. p.p.

Stanfieldiella axillaris J. K. Morton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 60: tab. 5 h.t., 1967.
syn.: *S.* sp. Brenan, Kew Bull., 14: 286, 1960.

brachycarpa (Gilg & Lederm. ex Mildbr.) Brenan — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Buforrestia brachycarpa* Gilg & Lederm. ex Mildbr.
var. **brachycarpa**
var. **hirsuta** (Brenan) Brenan
bas.: *Buforrestia brachycarpa* Gilg & Lederm. ex Mildbr. var. *hirsuta* Brenan

imperforata (C. B. Cl.) Brenan — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 14: 282, 1960.
bas.: *Buforrestia imperforata* C. B. Cl.
var. **imperforata**
var. **glabrisepala** (De Wild.) Brenan — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Spermat. Parc Nat. Albert, 3, Monocot.: 323, 1955.
bas.: *Buforrestia glabrisepala* De Wild.
syn.: *B. imperforata* C. B. Cl. var. *glabrisepala* (De Wild.) Brenan; *B. minor* K. Schum.

oligantha (Mildbr.) Brenan — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adam, Fl. Descript. Monts Nimba, partie 5: 1784, 1785, 1981.
bas.: *Buforrestia oligantha* Mildbr.

TRICARPELEMA / *?*
syn.: *Dictyospermum* sect. *Tricarpelema* (J. K. Morton) R. Faden

Tricarpelema sp. nov. a été récolté au Cameroun en 1964 (Bothalia, 14: 555, 1983).

TRICERATELLA / *1*

BRENAN, J. P. M. (1961). Triceratella, a new genus of Commelinaceae from Southern Rhodesia. *Kirkia* 1: 14-19.

Triceratella drummondii Brenan — ***Icon.:*** Kirkia, 1: tab. 1 face p. 19, 1961; J. Linn. Soc. Bot., 59: 364, 1966.

[ZEBRINA]
Parfois traité comme section du genre *Tradescantia* (vide Kew Bull., 41: 404, 1986)

EST CULTIVÉ:

Zebrina pendula Schnizl. — Originaire d'Amérique tropicale — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 121, 1988; J. Linn. Soc. Bot., 59: 367, 1966.
syn.: *Tradescantia zebrina* Bosse

RESTIONACEAE

BONNEFILLE, R. & al. (1990). 30 000 year-old fossil Restionaceae pollen from Central equatorial Africa and its biogeographical significance. *J. Biogeogr.* 17: 307-314.

CUTLER, D. F. (1966). Anatomy and taxonomy of the Restionaceae. *Roy. Bot. Gard. Kew, Notes Jodrell Lab.* 4: 1-25.

KIRCHER, P. (1986). Untersuchungen zur Blüten- und Infloreszenzmorphologie, Embryologie und Systematik der Restionaceen im Vergleich mit Gramineen und verwandten Familien. *Diss. Bot.* 94. 1 vol., IV + 1-218 pp.

LINDER, H. P. (1984). A phylogenetic classification of the genera of the African Restionaceae. *Bothalia* 15: 11-76.

LINDER, H. P. (1985). Conspectus of the African species of Restionaceae. *Bothalia* 15: 387-503.

LINDER, H. P. (1986). A review of the tropical African and Malagasy Restionaceae. *Kew Bull.* 41: 99-106.

LINDER, H. P. (1991). A review of the Southern African Restionaceae. *Contr. Bolus Herb.* 13: 209-264.

LINDER, H. P. (1991). Confidence limits in phylogenies: An example from the African Restionaceae. *Taxon* 40: 253-266.

LINDER, H. P. (1992). The structure and evolution of the female flower of the African Restionaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 109: 401-425.

LINDER, H. P. & I. K. FERGUSSON (1985). On the pollen morphology and phylogeny of the Restionales and Poales. *Grana Palynol.* 24: 65-76.

RESTIO / *2*

Restio mahonii (N. E. Br.) Pillans — F.T.A.
bas.: *Hypolaena mahonii* N. E. Br.
syn.: *R. madagascariensis* Chermezon
subsp. **mahonii**
quartziticola Linder — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 105, 1986.

FLAGELLARIACEAE
(incl. *Joinvilleaceae)*

BARANOVA, M. (1975). Stomatographic study of the Flagellariaceae. *Bot. Žurn. (S.S.S.R.)* 60: 1690-1697 (en Russe).

CHANDA, S. (1966). On the pollen morphology of the Centrolepidaceae, Restionaceae and Flagellariaceae, with special reference to taxonomy. *Grana Palynol.* 6: 355-415.

CHANDA, S. & J. ROWLEY (1967). Apertual types in pollen of the Restionaceae and Flagellariaceae. *Grana Palynol.* 7: 16-36.

LEE, D. & coll. (1975). Serological evidence on the distinctness of the monocotyledonous families Flagellariaceae, Hanguanaceae and Joinvilleaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 70: 77-81.

SMITHSON, E. (1957). The comparative anatomy of the Flagellariaceae. *Kew Bull.* 1956: 491-501.

TOMLINSON, P. B. & A. C. SMITH (1970). Joinvilleaceae, a new family of Monocotyledons. *Taxon* 19: 887-889.

FLAGELLARIA / *2*

Flagellaria guineensis Schumacher — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 51, 1968; Bull. Torrey Bot. Club, 84: 91, 1957; Fl. Trop. East Afr., Flagellar.: 2, 1971; Fl. Cam., 26: 77, 1984.
indica L. — F.T.E.A.

MAYACACEAE

MAYACA / *1*

Mayaca baumii Gürke — ***Icon.:*** Engler & Prantl, Natürlich. Pflanzenfam., éd. 2, 15a: 35, 1930; Lisowski & Malaisse, Groupements végétaux des mares et des eaux calmes... Exploration hydrobiologique du bassin du lac Bangweolo..., Résultats scientifiques, 18(1): 33, 1989.

XYRIDACEAE

TIEMANN, A. (1985). Untersuchungen zur Embryologie, Blütenmorphologie und Systematik der Rapataceen und der Xyridaceen-Gattung Abolboda (Monocotyledoneae). *Diss. Bot.* 82: 1-201.

XYRIS / 47

DUVIGNEAUD, P. & P. HOMES (1955). Géographie de caractères et évolution de la flore soudano-zambésienne II. Les Xyris du Bas-Congo et du Kwango, aperçu systématique et anatomique. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 87: 81-113.

HEPPER, F. N. (1968). New and noteworthy African Xyridaceae. *Kew Bull.* 21: 419-425.

MALME, G. O. A. (1912). Xyridaceae Friesianae. Beiträge zur Xyridazeen-flora Afrikas. *Svensk Bot. Tidskr.* 6: 545-560.

MALME, G. O. A. (1913). Xyridaceae africanae. *Bot. Jahrb. Syst.* 48: 287-308.

MEIKLE, R. D. & J. T. BALDWIN Jr. (1952). Eriocaulaceae and Xyridaceae in Liberia. *Amer. J. Bot.* 39: 44-51.

Xyris affinis Welw. ex Rendle — F.T.A. — Proche de **X. humpatensis.**

angustifolia De Wild. & Th. Dur. — F.T.A. — Proche de **X. multicaulis** et **X. filiformis.**

anceps Lam. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 53, 1968.

syn.: *X. minima* Steud.; *X. perroteti* (sic) Steud.; *X. humilis* Kunth et fa. *minima* (Steud.) Nilss.; *X. thompsonii* Rendle; *X. platycaulis* Poir.; *X. nitida* Willd. ex A. Dietr.

anisophylla Welw. ex Rendle — F.T.A.

aristata N. E. Br. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 22: 43, 1981; Kew Bull., 21: 423, 1968; Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 53, 1968.

syn.: *X. laciniata* Hutch.; *X. leonensis* Hepper; *X. subaristata* Malme

atrata Malme

barteri N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *X. ledermannii* Malme

baumii Nilss.

syn.: *X. leptophylla* Malme

capensis Thunb. incl. var. *medullosa* N. E. Br., var. *schoenoides* (Mart.) Nilss., var. *angolensis* Malme, var. *microcephala* Malme, var. *nilagiriensis* (Steud.) Engl., var. *multicaulis* Nilss. — F.W.T.A., éd. 2 et Kew Bull., 21: 424, 1968.

syn.: *X. nilagiriensis* Steud.; *X. semifuscata* Boj. ex Bak.; *X. reptans* Rendle; *X. huillensis* Rendle; *X. zombana* N. E. Br.; *X. rubella* Malme; *X. subrubella* Malme ex Hutch.; *X. schliebenii* von Poelln. — ***Icon.:*** Fl. South. Afr. 4(2): 3, 1985.

var. **capensis**

var. **pallescens** Malme — F.C.

syn.: *X. capensis* fa. *semifusca* auct., non Nilss.

capillaris Malme

capnoides Malme

congensis Büttner — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 22: 43, 1981; Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 53, 1968; Fl. South. Afr., 4(2): 3, 1985.

syn.: *X. hildebrandtii* Nilss.; *X. bakeri* Nilss.; *X. umbilonis* Nilss.; *X. batokana* N. E. Br.; *X. baronii* Bak. ex Malme; *X. hildebrandtii* var. *angustifolia* Malme; *X. extensa* Malme; *X. nitida* Nilss. nom. illegit., non Willd. ex Dietr.; *X. congensis* Malme

decipiens N. E. Br. incl. var. *vanderystii* (Malme) Malme — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 53, 1968.

syn.: *X. angularis* N. E. Br.; *X. vanderystii* Malme

densa Malme

dilungensis Brylska — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 60: 141, 1990.

dissimilis Malme

XYRIS

elegantula Malme

erubescens Rendle — F.T.A.

exigua Malme — Très proche de **X. filiformis.**

festucifolia Hepper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 53, 1968; Kew Bull., 21: 420, 1968.

filiformis Lam. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cam., 22: 43, 1981; Amer. J. Bot., 39: 49, 1952.

fugaciflora Rendle — F.T.A.

gerrardii N. E. Br. — ***Icon.:*** Fl. South. Afr., 4 (2): 3, 1985.

gossweileri Malme

humpatensis N. E. Br. — F.T.A.

imitatrix Malme

kornasiana Brylska & Lisowski — ***Icon.:*** Polish Bot. Studies, 1: 118, 119, 1990 (1991).

kundelungensis Brylska — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 58: 549, 1988.

kwangolana Duvign. & Homès

makuensis N. E. Br. — F.T.A.

multicaulis N. E. Br. — F.T.A.

natalensis Nilss. — Fl. South. Afr.; F.T.A.

syn.: *X. foliolata* Nilss.

nivea Welw. ex Rendle — Fl. South. Afr., 4(2): 5, 1985.

syn.: *X. obscura* N. E. Br.; *X. brunnea* Nilss.; *X. aberdarica* Malme; *X.* sp. near *obscura* N. E. Br., Fl. West Trop. Afr., éd. 2.

parvula Malme

peteri von Poelln.

pocockii Malme

pumila Rendle — F.T.A.

rehmannii Nilss. — F.W.T.A., éd. 2; F.C.

syn.: *X. dispar* N. E. Br.; *X. rigidescens* Welw. ex Rendle

rhodesiana Malme

sanguinea Vermoesen ex Malme

scabridula Rendle — F.T.A. — Très proche de **X. affinis** et **X. lumpatensis.**

sphaerocephala Malme

straminea Nilss. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 53, 1968.

theodori Malme

unistriata Malme

valida Malme — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 143, 1988.

welwitschii Rendle — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 22: 43, 1981.

syn.: *X.* sp. A sensu Fl. West Trop. Afr., éd. 2; *X. friesii* Malme

EST MAL CONNU:

Xyris sp. — F.P.A.E.S.

Xyris aberdarica Malme = **X. nivea**

angularis N. E. Br. = **X. dicipiens**

bakeri Nilss. = **X. congensis**

baronii Bak. ex Malme = **X. congensis**

batokana N. E. Br. = **X. congensis**

brunnea Nilss. = **X. nivea**

capensis fa. *semifusca* auct. = **X. capensis** var. **pallescens**

congensis Malme = **X. congensis**

dispar N. E. Br. = **X. rehmannii**

extensa Malme = **X. congensis**

foliolata Nilss. = **X. natalensis**

friesii Malme = **X. welwitschii**

hildebrandtii Nilss. = **X. congensis**

XYRIS

hildebrandtii var. *angustifolia* Malme = **X. congensis**
huillensis Rendle = **X. capensis**
humilis Kunth et fa. *minima* (Steud.) Nilss. = **X. anceps**
laciniata Hutch. = **X. aristata**
ledermannii Malme = **X. barteri**
leonensis Hepper = **X. aristata**
leptophylla Malme = **X. baumii**
minima Steud. = **X. anceps**
nilagiriensis Steud. = **X. capensis**
nitida Nilss. = **X. congensis**
nitida Willd. ex A. Dietr. = **X. anceps**
obscura N. E. Br. = **X. nivea**
perrotetii (sic) Steud. = **X. anceps**
platycaulis Poir. = **X. anceps**
reptans Rendle = **X. capensis**
rigidescens Welw. ex Rendle = **X. rehmannii**
rubella Malme = **X. capensis**
schliebenii von Poelln. = **X. capensis**
semifuscata Boj. ex Bak. = **X. capensis**
subaristata Malme = **X. aristata**
subrubella Malme ex Hutch. = **X. capensis**
thompsonii Rendle = **X. anceps**
umbilonis Nilss. = **X. congensis**
vanderystii Malme = **X. decipiens**
zombana N. E. Br. = **X. capensis**
sp. A sensu F.W.T.A., éd. 2 = **X. welwitschii**
sp. near *obscura* N. E. Br. sensu F.W.T.A., éd. 2 = **X. nivea**

RAPATEACEAE

CARLQUIST, S. (1961). Pollen morphology of Rapateaceae. *Aliso* 5: 39-66.

CARLQUIST, S. (1966). Anatomy of Rapateaceae — Roots and stems. *Phytomorphology* 16: 17-38.

TIEMANN, A. (1985). Untersuchungen zur Embryologie, Blütenmorphologie und Systematik der Rapateaceen und der Xyridaceen-Gattung Abolboda (Monocotyledoneae). *Diss. Bot.* 82: 1-201.

Apartea = **Mapania** (*Cyperaceae*)
Langevinia = **Mapania** (*Cyperaceae*)
Maschalocephalus

MASCHALOCEPHALUS / *1*

Maschalocephalus dinklagei Gilg & K. Schum. — Amer. J. Bot., 37: 402-405, 1950; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 56, 1968; Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 7: n° 161, 1965.

ERIOCAULACEAE

GIULIETTI, A. M. & al. (1987). A preliminary survey of testa sculpture in Eriocaulaceae. *Beitr. Biol. Pfl.* 62: 189-209.

HESS, H. (1955). Zur kenntnis der Eriocaulaceae von Angola and dem unteren Belgischen Kongo. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 65: 115-203.

HESS, H. (1955). Über einige afrikanische Arten der Gattungen Eriocaulon und Syngonanthus aus dem Botanischen Museum der Universität Zürich. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 65: 263-271.

HESS, H. (1957). Afrikanische Eriocaulaceae. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 67: 83-90.

KIMPOUNI, V., J. LEJOLY & S. LISOWSKI (1992). Les Eriocaulaceae du Congo. *Fragm. Flor. Geobot.* 37: 127-145.

MEIKLE, R. D. & J. T. BALDWIN Jr. (1952). Vide Xyridaceae.

MOLDENKE, H. N. (1953). Additional notes on the Eriocaulaceae: XI. *Phytologia* 4: 311.

MOLDENKE, H. N. (1957). Additional notes on the Eriocaulaceae: XII. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 27: 115-141.

MOLDENKE, H. N. (1968-1983). Additional notes on the Eriocaulaceae. *Phytologia* 17: 348-352, 372-395, 450-464, 473-505 (1968). *Ibid.* 18: 44-62 (1968), 72-112, 163-189, 241-280, 295-328, 344-396, 422-451 (1969). *Ibid.* 19: 5-46, 65-109 (1969), 230-250, 320-351, 407-424, 440-496 (1970). *Ibid.* 20: 4-52, 244-269, 277-308, 339-368, 404-425 (1970). *Ibid.* 21: 267-278 (1971). *Ibid.* 24: 333-358 (1972). *Ibid.* 25: 68-99 (1972), 121-166, 245-248 (1973). *Ibid.* 26: 15-47, 136-147, 179-202, 455-484 (1973). *Ibid.* 29: 78-113, 193-239, 281-330 (1974). *Ibid.* 32: 458-470 (1975), 487-506 (1976). *Ibid.* 33: 9-58 (1976). *Ibid.* 34: 485-497 (1976). *Ibid.* 35: 278-322, 420-458 (1977). *Ibid.* 36: 468-497 (1977). *Ibid.* 37: 22-58, 68-97, 252-275, 420-423, 426-432, 485-499 (1977). *Ibid.* 41: 451-485 (1979). *Ibid.* 54: 68-81 (1983).

MOLDENKE, H. N. (1980). A sixth summary of the Verbenaceae, Avicenniaceae, Stilbaceae, Chloanthaceae, Symphoremaceae, Nyctanthaceae, and Eriocaulaceae of the world as to valid taxa, geographic distribution and synonymy. *Phytologia Mem.* 2, 1 vol., 629 pp.

STÜTZEL, T. (1984). Blüten- und infloreszenzmorphologische Untersuchungen zur Systematik der Eriocaulaceen. *Diss. Bot.* 71: 1-108.

THANIKAIMONI, G. (1965). Contribution to the pollen morphology of Eriocaulaceae. *Pollen & Spores* 7: 181-191.

Carptotepala = **Syngonanthus**
Comanthera = **Syngonanthus**
Eriocaulon
Mesanthemum
Paepalanthus
Syngonanthus

ERIOCAULON / *65*

Eriocaulon abyssinicum Hochst. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 61, 1968; Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 160 et pl. 9 face p. 136, 1955.

adamesii Meikle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 61, 1968.

africanum Hochst. — Fl. South. Africa — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 265, 1955.

syn.: *E. woodii* N. E. Br.; *E. natalensis* Schinz

afzelianum Wikstr. ex Koern. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 372, 393, 1988.

andongense Welw. ex Rendle — F.T.A.

angustisepalum Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 160 et tab. 9 face p. 136, 1955.

annuum Milne-Redh. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 34: tab. 3389, 1939.

antunesii Engl. & Ruhl. — F.T.A.

bongense Engl. & Ruhl. ex Ruhl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 374, 375, 1988.

buchananii Ruhl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 138 et tab. 8 face p. 129, 1955.

ciliipetalum Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 265, 1955.

cinereum R. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 375, 1988; Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65, pl. 9 face p. 136, 160, 1955.

syn.: *E. heudelotii* N. E. Br.; *E. amboense* Schinz

congense Moldenke

congolense Moldenke

decipiens N. E. Br. — F.T.A.

syn.: *E. sonderianum* Rendle, non Koern.

dehniae Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 67: 85, 1957.

deightonii Meikle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 59, 1968.

dembianense Choiv. — E.P.A.

elegantulum Engl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 59, 1968.

friesiorum Bull.

ERIOCAULON

fulvum N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 376, 1988.
syn.: *E. strictum* sensu J. Raynal, Bull. I.F.A.N., 23A: 1015 et pl. 6 fig. 70, 1961, non Milne-Redh.

gilgianum Ruhl. — F.T.A. — Peut-être l'espèce d'Afrique la plus petite — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 160, et tab. 8 face p. 129, 1955.
syn.: *E. ciliisepalum* Rendle

huillense Engl. & Ruhl., non Rendle — F.T.A. — Proche d'**E. baurii** N. E. Br. d'Afrique du Sud et proche d'**E. teusczii**.

infaustum N. E. Br. — F.T.A.

intrusum Meikle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 60, 1968.

inundatum Moldenke — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 377, 378, 1988.

inyangense Arwidsson — ***Icon.:*** Bot. Not., 1934: 83, 85, 1934.

irregulare Meikle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 60, 1968.

jordanii (Moldenke) Meikle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 61, 1958.
bas.: *Syngonanthus jordanii* Moldenke

lanatum Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 138 et tab. 8 face p. 129, 1955.

latifolium Sm. (incl. fa. *proliferum* Moldenke) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 379, 1988; Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: tab. 7 face p. 128, 1955.

longipetalum Rendle — F.T.A.

maculatum Schinz — ***Icon.:*** Fl. South. Africa, 4 (2): 12, 15, 1985.

malaissei Moldenke — ***Icon.:*** Lisowski & Malaisse, Groupements végétaux des mares et des anses calmes... Exploration hydrobiologique du bassin du lac Bangweolo..., Résultats scientifiques, 18(1): 40, 1989.
fa. **malaissei**
fa. **viviparum** Moldenke

mamfeense Meikle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 59, 1968.

mannii N. E. Br. — F.T.A.

matopoense Rendle

meiklei Moldenke — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 380, 381, 1988.

melanocephalum Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fragm. Florist. et Geobot., 37: 131, 1992; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 133a, 1990.
syn.: *E. aquaticum* Sagot ex Koern.; *E. bifistulosum* Heurck & Müll. Arg.; *E. limosum* Engl. & Ruhl.; *E. schweinfurthii* Engl. & Ruhl.; *E. fluitans* Bak.; *E. setaceum* auct. p.p. non L.

mesanthemoides Ruhl. — F.T.A.

mutatum N. E. Br. — F.T.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 160, et tab. 9 face p. 136, 1955.
syn.: *E. huillense* Rendle, non Engl. & Ruhl.

nigericum Meikle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 381, 382, 1988; Amer. J. Bot., 39: 50, 1952.

pictum Fritsch — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 138 et tab. 8 face p. 129, 1955.
syn.: *E. amphibium* Rendle

plumale N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 383, 1988.
subsp. **plumale**

ERIOCAULON PLUMALE

subsp. **jaegeri** (Moldenke) Meikle — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 60, 1958.
bas.: *E. jaegeri* Moldenke
syn.: *Mesanthemum necopinatum* Moldenke

subsp. **kindiae** (Lecomte) Meikle — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 60, 1958.
bas.: *E. kindiae* Lecomte
syn.: *Mesanthemum chilloui* Moldenke

pulchellum Koern. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 61, 1968.
syn.: *E. sierraleonense* Moldenke

recurvifolium C. H. Wright

remotum Lecomte — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 61, 1968.

rufum Lecomte — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 59, 1968.

schimperi Körn. ex Ruhl. — F.T.A.; E.P.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 146, 1988.

schippii (Standl.) Moldenke — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 127 et tab. 7 face p. 128, 1955.

schlechteri Ruhl. — F.T.A.

sessile Meikle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 60, 1968; Bull. Soc. Bot. France, 104: 157, 1957 — Plante de moins de 1 cm de hauteur.
syn.: *E. diaguissense* Bourdu; *Paepalanthus sessilis* Lecomte

setaceum L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fragm. Florist. Geobot., 37: 133, 1992 !; Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 127, 1955!
syn.: *E. natans* Müller ex Schomburgk

stenophyllum R. E. Fries

stoloniferum Welw. ex Rendle — F.T.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 148 et tab. 8 face p. 129, 1955.

stuhlmannii N. E. Br. — F.T.A.
syn.: *E. sexangulare* Ruhl. p.p. non L. — Serait proche d'**E. sieboldianum** Sieb. & Zucc. et d'**E. amboense** Schinz

strictum Milne-Redh. — ***Icon.:*** Bull. I.F.A.N., 23: pl. VI h.t., fig. 20, 1961; Hook. Ic. Pl., sér. 5, 4: pl. 3388, 1939.

submersum Welw. ex Rendle, non Tate — F.T.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: tab. 7 face p. 128, 1955.

teusczii Engl. & Ruhl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 138 et tab. 7 face p. 128, 1955.
syn.: *E. lacteum* Rendle

togoense Moldenke — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 61, 1968; Bull. I.F.A.N., 23: pl. VI h.t., fig. 19, 1961.

transvaalicum N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 59, 1968; Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 148, 265 et tab. 8 face p. 129, 1955.
var. **transvaalicum**
syn.: *E. tofieldiifolium* Schinz
var. **hanningtonii** (N. E. Br.) Meikle
bas.: *E. hanningtonii* N. E. Br.

vittifolium Lecomte — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 127 et tab. 7 face p. 128, 1955 — Syntypes de Guinée — Ne figure pas in F.W.T.A., éd. 2.

volkensii Engl. — F.T.A.

welwitschii Rendle incl. var. *pygmaeum* — F.T.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 160 et tab. 9 face p. 136, 1955.
syn.: *E. aristatum* Hess

zambesiense Ruhl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 59, 1968

HYBRIDE:

Eriocaulon × hessii Moldenke

EST MAL CONNU:

Eriocaulon quinquangulare L. — F.T.A. — Espèce des Indes signalée, probablement par erreur d'étiquetage, en Sierra Leone.

Eriocaulon amboense Schinz = **E. cinereum**
amphibium Rendle = **E. pictum**
aquaticum Sagot ex Koern. = **E. melanocephalum**
aristatum Hess = **E. welwitschii**
bifistulosum Heurck & Müll. Arg. = **E. melanocephalum**
ciliisepalum Rendle = **E. gilgianum**
diaguissense Bourdu = **E. sessile**
fluitans Bak. = **E. melanocephalum**
giganteum Afz. ex Koern. = **Mesanthemum radicans**
guineense Moldenke, non Steud. = **Mesanthemum albidum**
guineense Steud., non Moldenke = **Mesanthemum radicans**
hanningtonii N. E. Br. = **E. transvaalicum** var. **hanningtonii**
heudelotii N. E. Br. = **E. cinereum**
hirsutulum Moldenke = **Mesanthemum albidum**
huillense Rendle, non Engl. & Ruhl. = **E. mutatum**
jaegeri Moldenke = **E. plumale**
kindiae Lecomte = **E. plumale** subsp. **kindiae**
lacteum Rendle = **E. teusczii**
limosum Engl. & Ruhl. = **E. melanocephalum**
natalensis Schinz = **E. africanum**
natans Müller ex Schomburgk = **E. setaceum**
schweinfurthii Engl. & Ruhl. = **E. melanocephalum**
setaceum auct. p.p., non L. = **E. melanocephalum**
sexangulare Ruhl. p.p. = **E. stuhlmannii**
sierraleonense Moldenke = **E. pulchellum**
sonderianum Rendle = **E. decipiens**
strictum sensu J. Raynal = **E. fulvum**
tofieldiifolium Schinz = **E. transvaalicum** var. **transvaalicum**
oumouense Moldenke = **Mesanthemum albidum**
woodii N. E. Br. = **E. africanum**

MESANTHEMUM / *10*

JACQUES-FÉLIX, H. (1947). Le genre Mesanthemum (Eriocaulaceae). *Bull. Soc. Bot. France* 94: 143-151.

Mesanthemum africanum Moldenke
albidum Lecomte — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 386, 1988; Bull. Soc. Bot. France, 55: 602, 1908.
syn.: *Eriocaulon guineense* Moldenke, non Steud.; *E. toumouense* Moldenke; *Mesanthemum hirsutulum* Moldenke
auratum Lecomte — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 55: 600, 1908.
syn.: *M. rubrum* Moldenke
bennae Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 94: 145, 1947.
jaegeri Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 94: 147, 1947.
prescottianum (Bong.) Koern. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Amer. J. Bot., 39: 47, 1952.
syn.: *M. tuberosum* Lecomte

radicans (Benth.) Koern. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 65, 1968; Fragm. Florist. Geobot., 37: 135, 1992.
syn.: *Eriocaulon guineense* Steud., non Moldenke; *E. giganteum* Afz. ex Koern.; *M. erici-rosenii* Fries
reductum Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: 179, 1965; Cook, Aquatic Pl. Book: fig. 135, 1990.
rosenii Pax — E.P.A.
rutenbergianum Koern. — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 94: 148, 1947 (partiel).

Mesanthemum chilloui Moldenke = **Eriocaulon plumale** subsp. **kindiae**
erici-rosenii Fries = **M. radicans**
hirsutulum Moldenke = **M. albidum**
necopinatum Moldenke = **Eriocaulon plumale**
rubrum Moldenke = **M. auratum**
tuberosum Lecomte = **M. prescottianum**

PAEPALANTHUS / *2*

KIMPOUNI, V. (1993). Le genre Paepalanthus (Eriocaulaceae) en Afrique et à Madagascar. *Fragm. Flor. Geobot., Suppl.* 2(1): 71-81.

Paepalanthus lamarckii Kunth — Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, 91: 100, 1959; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 389, 1988; Amer. J. Bot., 39: 48, 1952; Fragm. Florist. Geobot., 37: 138, 1992.
pulvinatus N. E. Br. — Kew Bull., 37: 291, 1982 — Une seule récolte africaine en Sierra Leone vers 1870; jamais retrouvé depuis; à rechercher d'autant qu'une autre espèce américaine **P. lamarckii** existe bien en Afrique.
syn.: *P. hispidissimus* Herzog

Paepalanthus sessilis Lecomte = **Eriocaulon sessile**
hispidissimus Herzog = **P. pulvinatus**
poggeanus (Ruhl.) Hess = **Syngonanthus poggeanus**
schlechteri (Ruhl.) Macbr. = **Syngonanthus schlechteri**
wahlbergii Koern. = **Syngonanthus**
welwitschii Rendle = **Syngonanthus welwitschii**

*SYNGONANTHUS / *12*

syn.: *Carptotepala* Moldenke; *Comanthera* L. B. Smith

Syngonanthus angolensis Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: tab. 9 face p. 136 et p. 198, 1955; Fragm. Florist. Geobot., 37: 151, 1992.
syn.: *S. × hessii* Moldenke; *S. × hybridus* Moldenke
bianoensis Kimpouni — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 61: 345, 1991 — Proche de **S. upembaensis**.
lisowskii Kimpouni — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 61: 164, 165, 1991.
subsp. **lisowskii**
subsp. **marunguensis** Kimpouni
longibracteatus Kimpouni — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 341, 1991 — Proche de **S. wahlbergii**.
manikaensis Kimpouni — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 61: 166, 1991.
ngoweensis Lecomte
poggeanus Ruhl. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: tab. 9 face p. 136 et p. 198, 1955; Fragm. Florist. Geobot., 37: 141, 1992.
syn.: *Paepalanthus poggeanus* (Ruhl.) Hess

SYNGONANTHUS

robinsonii Moldenke — ***Icon.:*** Phytologia, 17: 436, 1968; Fragm. Florist. Geobot., 37: 153, 1992.

schlechteri Ruhl. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: tab. 9 face p. 136, 1955.

subsp. **schlechteri** — ***Icon.:*** Fragm. Florist. Geobot., 37: 140, 1992.

syn.: *Paepalanthus schlechteri* (Ruhl.) Macbr.

subsp. **appendiculata** Kimpouni — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 61: 337, 1991.

upembaensis Kimpouni — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 61: 343, 1991 — Proche de **S. lisowskii**.

wahlbergii (Koern.) Ruhl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 65: tab. 9 face p. 136 et p. 198, 1955.

bas.: *Paepalanthus wahlbergii* Koern.

syn.: *S. chevalieri* Lecomte

welwitschii (Rendle) Ruhl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Fragm. Florist. Geobot., 37: 152, 1992.

bas.: *Paepalanthus welwitschii* Rendle

Syngonanthus chevalieri Lecomte = **S. wahlbergii**

× *hessei* Moldenke = **S. angolensis**

× *hybridus* Molkenke = **S. angolensis**

jordanii Moldenke = **Eriocaulon jordanii**

BROMELIACEAE

Famille américaine ayant un seul genre monospécifique en Afrique

LUTHER, H. E. & E. SIEFF (1992). *An alphabetical list of Bromeliad binomials*, éd. 3, 1 vol., IV + 59 pp. The Bromeliad Society, Inc., Orlando, Florida.

MARTIN, C. E. (1994). Physiological ecology of the Bromeliaceae. *Bot. Rev.* 60: 1-82.

ZIMMER, K. (1986). *Bromelien. Botanik und Anzucht ausgewählter Arten.* 1 vol., 168 pp. Parey, Berlin & Hamburg.

PÉRIODIQUE SPÉCIALISÉ:

Journal of the Bromeliad Society (Orlando, Florida, U.S.A.; anciennement *Bulletin of the Bromeliad Society* n°s 1-22; paraît dès 1951).

[Ananas]
[Billbergia]
[Neoregelia]
Pitcairnia

[ANANAS]

MANSFELD, R. (1955). Ananas comosus. *Kulturpfl.* 3: 61.

INNES, C. (1988). Notes on the genus ananas. *Plantsman* 10: 30-36 (1988).

LEAL, F. (1990). Complementos a la clave para la identificación de las variedades comerciales de piña Ananas comosus (L.) Merrill. *Revista Fac. Agron. Univ. Centr. Venezuela* 16(1): 1-12.

EST CULTIVÉ:

Ananas comosus (L.) Merrill

syn.: *A. sativus* Schult. f.

[BILLBERGIA]

SONT CULTIVÉS:

Billbergia morelii Brongn. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 117, 1988 — Originaire du Brésil.

nutans Wendl. — Fl. Rw. — Originaire du Brésil.

[NEOREGELIA]

EST CULTIVÉ:

Neoregelia carolinae (Beer) L. B. Smith — Originaire du Brésil — Fl. Rw. — Divers cultivars sont connus.

PITCAIRNIA / *1*

STEHLE, H. (1938). Analogies entre le Pitcairnia Feliciana d'Afrique et des Pitcairnia Antillais. *Rev. Bot. Appl. Agric. Trop.* 18 (208): 857-862.

Pitcairnia feliciana (A. Chev.) Harms & Mildbr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 66, 1968; Bull. Soc. Bot. France, 84: 505, 1937; W. Rauh, The Bromeliad Lexicon: 388, 1973; idem: Bromelien...: 429, 1990; Adansonia, Sér. 2, 8: 558, 1968 (anatomie).

MUSACEAE

FRIEDRICH, W. L. (1991). Unverwandt: Bananen- und Ingwergewächse. *Spektrum Wiss.* 1991/1: 88-97.

JEFFREYS, M. (1963). The Banana in the Americas. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 10: 189-203.

LANE, I. E. (1955). Genera and generic relationship in Musaceae. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 13: 114-131.

MOORE, H. E. (1957). Musa and Ensete, the cultivated bananas. *Baileya* 5: 167-194.

MOORE, H. E. (1958). Musa and Ensete, Additions and corrections. *Baileya* 6: 69-70.

SHEPHERD, K. (1959). Two new basic chromosome numbers in the Musaceae. *Nature* 183: 1539.

SIMMONDS, N. W. (1959). *Bananas.* 1 vol., 466 pp. Longmans, Green and C° Ltd, London. Edition 2 de 1966.

SIMMONDS, N. W. (1960). Notes on banana taxonomy. *Kew Bull.* 14: 198-212.

TOMLINSON, P. (1959). An anatomical approach to the classification of the Musaceae. *J. Linn. Soc. Bot.*, 55 (364): 779-809.

TROCHAIN, L. (1954). Les bananiers à fruits comestibles. *Zooléo* 25: 295-301.

Ensete
[Musa]

ENSETE / *3*

BAKER, R. E. D. & N. W. SIMMONDS (1953). The genus Ensete in Africa. *Kew Bull.* 1953: 405-416. — Corrections, o.c., 1953: 574.

CHEESMAN, E. E. (1947). Classification of the bananas I: the genus Ensete Horaninow. *Kew Bull.* 2: 97-106.

JACQUES-FÉLIX, H. (1955). Note sur le Bananier seminifère de l'Ouest africain. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 2: 94-96.

KUPRIJANOVA, L. A. (1955). Données palynologiques sur la systématique des bananiers. *Dokl. Akad. Nauk. S.S.S.R.* 101: 1131-1133 (en russe).

Ensete gilletii (De Wild.) Cheesman — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 13, 1965; J. Agric. Trop. Bot. Appl., 2: 95, 1955.

bas.: *Musa gilletii* De Wild.

syn.: ?*M. elephantorum* K. Schum. & Warb.; *M. chevalieri* Gagnep.

homblei (Bequaert ex De Wild.) Cheesman — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3479, 1952.

bas.: *Musa homblei* Bequaert ex De Wild.

ventricosum (Welw.) Cheesman incl. var. *montbeliardii* (Bois) Cuf. — Fl. Rw.; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Musac.: 4, 1993.

bas.: *Musa ventricosa* Welw.

syn.: *Musa ensete* Gmel. et var. *montbeliardii* Bois.; *E. edule* (Gmel.) Horan. (bas.: *Musa ensete* Gmel.); *E. buchananii* (Bak.) Cheesman; *E. schweinfurthii* (K. Schum. & Warb.) Cheesman; *E. arnoldianum* (De Wild.) Cheesman; *E. holstii* (K.

ENSETE VENTRICOSUM

Schum.) Cheesman; *E. ulugurense* (Warb.) Cheesman; *E. fecundum* (Stapf) Cheesman; *E. laurentii* (De Wild.) Cheesman; *E. bagshawei* (Rendle & Greaves) Cheesman; *E. davyae* (Stapf) Cheesman (bas.: *Musa davyae* Stapf); *E. ruandense* (De Wild.) Cheesman; *E. rubronervatum* (De Wild.) Cheesman

syn. évent.: *Musa proboscidea* Oliv.; *Ensete proboscideum* (Oliv.) Cheesman

SONT DES NOMINA DUBIA OU CONFIRMANDA:

Ensete livingstonianum (Kirk) Cheesman
religiosum (Dybowski) Cheesman

[MUSA]

CHAMPION, J. (1963). *Le bananier.* 1 vol., Paris (Techniques agricoles et productions tropicales 1).

CHATEL, B. (1991). *Les bananes.* 1 vol., 115 pp. Economica, Paris.

CHEESMAN, E. E. (1948). Classification of the bananas. *Kew Bull.* 3: 11-28.

DANIELLS, J. W. (1986). Banana cultivars in Australia. *Queensland Agric. J.* 112(2): 75-84 (planches couleurs de plusieurs variétés comestibles).

DE LANGHE, E. (1962). La taxonomie du Bananier plantain en Afrique équatoriale. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 8: 417-449.

DE LANGHE, E. (1964). The origin of variation in the plantain banana. *Meded. Landbouwhogeschool Gent* 29: 45-80.

FISCHER, J. B. (1978). Leaf-opposed buds in Musa: their development and a comparison with allied monocotyledons. *Amer. J. Bot.* 65: 784-791.

HORRY, J.-P. (1989). Chimiotaxonomie et organisation génétique dans le genre Musa. *Fruits Outre-Mer* 44: 455-475; 509-520.

JARRET, R. L. (Ed.) (1990). *Identification de la diversité génétique du genre Musa,* 1 vol. 226 pp. International Network for the Improvement of banana and Plantain, Montpellier, France.

RAM, H. & al. (1962). Growth and development of the banana plant. *Ann. Bot.* 26: 657-673.

SHEPHERD, K. (1957). Banana cultivars in East Africa. *Trop. Agric. (Trinidad)* 34(4): 277-287.

SIMMONDS, N. W. (1959). *Bananas,* 1 vol., XVI + 466 pp. Longmans, Green & Co. Ltd., London, etc. Edition 2 de 1966.

SIMMONDS, N. W. (1962). The classification and nomenclature of the bananas and potatoes: some implications. *Proc. Linn. Soc. Bot.* 173: 111-113.

SIMMONDS, N. W. (1962). *The evolution of the bananas.* Trop. Sci. Series, 1 vol., XII + 170 pp., Longmans, Green & Co. Ltd., London, etc.

SIMMONDS, N. W. & K. SHEPHERD (1955). The taxonomy and origins of the cultivated bananas. *J. Linn. Soc. Bot.* 55: 302-312.

VENKATARAMANI, K. S. (1955). The banana complex. *J. Indian Bot. Soc.* 34: 79-84.

SONT CULTIVÉS DES BANANIERS DÉRIVANT DE DEUX ESPÈCES SPONTANÉES EN ASIE:

Musa acuminata Colla — De Langhe, Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 30: 375, 1960; F.T.E.A. — Originaire de l'île de Pemba? (F.T.E.A.) ou des Indes, d'Indonésie et du Sud-Est asiatique.

balbisiana Colla — F.T.E.A. — Originaire des Indes, de Birmanie et des Philippines.

SONT DES NOMINA NUDA:

Musa dybowskii De Wild.
martretiana A. Chev.
riperti A. Chev.

[HELICONIACEAE]

Parfois incluses dans les *Musaceae*

[HELICONIA]

ANDERSSON, L. (1981). Revision of Heliconia sect. Heliconia (Musaceae). *Nord. J. Bot.* 1: 759-784.

ANDERSSON, L. (1984). The chromosome number of Heliconia (Musaceae). *Nord. J. Bot.* 4: 191-193.

ANDERSSON, L. (1985). Revision of Heliconia subgen. Stenochlamys (Musaceae — Heliconioideae). *Opera Bot.* 82: 5-123.

ANDERSSON, L. (1992). Revision of Heliconia subgen. Taeniostrobus and subgen. Heliconia (Musaceae — Heliconioideae). *Op. Bot.* 111: 1-98.

BERRY, F. & W. J. KRESS (1991). *Heliconia: An identification guide.* 1 vol., VIII + 334 pp. Smithsonian Inst. Press, Washington.

KRESS, W. J. (1990). The taxonomy of Old World Heliconia (Heliconiaceae). *Allertonia* 6(1): 1-58.

SONT CULTIVÉS:

Heliconia bihai (L.) L. — Fl. Rw. — Originaire d'Amérique du Sud.

syn.: *H. distans* Griggs; *H. humilis* Jacq.; *H. purpurea* Griggs; *H. rutila* Griggs

caribaea Lam. — Fl. Rw. — Originaire des Caraïbes.

syn.: *H. conferta* Petersen; *H. borinquena* Griggs

farinosa Raddi — F.T.E.A., Musac. — Originaire du Brésil.

latispatha Benth. — Fl. Rw. — Originaire d'Amérique centrale.

pendula Wawra — Fl. Rw. — Originaire d'Amérique du Sud.

syn.: *H. collinsiana* Griggs

psittacorum L. f. — F.T.E.A., Musac. — ***Icon.:*** Op. Bot., 82: 50-52, 1985 — Originaire de Guyane et de l'Amazonie.

rostrata Ruiz & Pavon — Fl. Rw. — Originaire du Pérou.

wagneriana Petersen — Fl. Rw. — Originaire du Costa-Rica et de Panama.

syn.: *H. elongata* Griggs; *H. stricta* J. Huber

[STRELITZIACEAE]

[Ravenala]
[Strelitzia]

*[RAVENALA]

BRUMMITT, R. K. (1993). (969) Conserve Ravenala Scop. ... *Taxon* 42: 847.

EST CULTIVÉ:

Ravenala madagascariensis Sonnerat — F.C.; F.T.E.A., Musac. — Originaire de Madagascar — Arbre du voyageur — ***Icon.:*** Biotropica 25(1): 69, 1993; Amer. J. Bot., 81: 544, 1994.

[STRELITZIA]

DYER, R. A. (1977). Strelitzias of the Eastern Cape. *E. Cape Naturalist* 61: 10-12.

JOHNSON, C. T. (1977). 'n Anatomiese ondersoek van die blom van Strelitzia reginae Banks. *J. S. Afric. Bot.* 43: 81-91.

MOORE Jr., H. E. (1975). Strelitziaceae. *In:* Nomenclatural notes for Hortus Third. *Baileya* 19: 171.

MOORE Jr., H. E. & P. A. HYYPIO (1970). Some comments on Strelitzia (Strelitziaceae). *Baileya* 17: 65-74.

SERRATO-VALENTI, G. & al. (1991). The aril of the Strelitzia reginae Banks seed: structure and histochemistry. *Ann. Bot.* 67: 475-478.

SMALL, J. G. C., H. A. VAN DE VENTER & C. J. GARNER (1980). Acaulescent growth forms of Strelitzia: hybridization and chromosome numbers. *J. S. Afric. Bot.* 46: 167-171.

VAN DE VENTER, H. A. (1976). Notes on the morphology of the embryo and seedling of Strelitzia reginae. *J. S. Afric. Bot.* 42: 63-69.

VAN DE VENTER, H. A. & J. G. C. SMALL (1975). The acaulescent species of Strelitzia: their leaf morphology and germination. *Veld. & Flora (Kirstenbosch)* 61: 24-25.

VAN DE VENTER, H. A., J. G. C. SMALL & P. J. ROBBERTSE (1975). Notes on the distribution and comparative leaf morphology of the acaulescent species of Strelitzia Ait. *J. S. Afric. Bot.* 41: 1-16.

SONT CULTIVÉS:

Strelitzia nicolai Regel & Koern. — Fl. Rw. — ***Icon.:*** Flow. Pl. Afr., 25: tab. 996, 1946; Baileya, 17: 68, 1970.

reginae Ait. — Fl. Rw.; F.T.E.A., Musac. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 487, 1988 — Oiseau de Paradis.

syn.: *S. parvifolia* Ait.

Originaires d'Afrique du Sud.

ZINGIBERACEAE

BELTRAN, I. C. & KAM YEE KIEW (1984). Cytotaxonomic studies in the Zingiberaceae. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 41: 541-559.

BURTT, B. L. (1972). General introduction to papers on Zingiberaceae. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburg* 31: 155-165.

BURTT, B. L. & O. A. OLATUNJI (1972). The limits of the tribe Zingibereae. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburg* 31: 167-169.

BURTT, B. L. & R. M. SMITH (1972). Key species in the taxonomic history of Zingiberaceae. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburg* 31: 177-227.

BURTT, B. L. & R. M. SMITH (1972). Tentative keys to the subfamiles, tribes and genera of Zingiberaceae. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 31: 171-176.

BURTT, B. L. & R. M. SMITH (1976). Notes on the collection of Zingiberaceae. *Fl. Males. Bull.* 29: 2599-2601.

HALLÉ, N. (1979). Architecture du rhizome chez quelques Zingiberacées d'Afrique et d'Océanie. *Adansonia, Sér. 2,* 19: 127-144.

LOCK, J. M. (1984). Notes on East African Zingiberaceae. *Kew Bull.* 39: 837-843.

LOCK, J. M. (1993). Costaceae Zingiberaceaeque Guineae aequatorialis nonnullae. *Fontqueria* 36: 293-294.

PANCHAKSHARAPPA, M. (1962). Taxonomic evaluation of Zingiberaceae. *Bull. Bot. Surv. India* 4: 129-135.

SMITH, R. M. (1981). *Synoptic keys to the genera of the Zingiberaceae pro parte.* Royal Botanic Garden Edinburgh (Departmental Publication Series N° 2), 1 vol., V + 28 pp.

TOMLINSON, P. B. (1956). Studies in the systematic anatomy of the Zingiberaceae. *J. Linn. Soc. Bot.* 55: 547-592.

TRAN VAN NAM (1975). Costaceae et Zingiberaceae: leurs appareils ligulaires. *Adansonia, Sér. 2,* 14: 561-570.

Aframomum
[Alpinia]
Amomum = **Aframomum**
Aulotandra
Cienkowskia = **Siphonochilus**
Cienkowskiella = **Siphonochilus**
Costus
[Curcuma]
[Elletaria]
[Hedychium]
Kaempferia = (*Cienkowskiella*) = **Siphonochilus**
[Nicolaia]
[*Phaeomeria*] = **[Nicolia]** et **[Alpinia]**
Renealmia
Siphonochilus
[Zingiber]

AFRAMOMUM / *46*

HALLÉ, N. (1967). Vide *Costus.*

HEPPER, F. N. (1967). The identity of Grains-of-paradise and Melegueta pepper (Aframomum, Zingiberaceae) in West Africa. *Kew Bull.* 21: 129-137.

LOCK, J. M. (1976). Notes on some East African species of Aframomum. *KewBull.* 31: 263-271.

LOCK, J. M. (1978). Notes on the genus Aframomum (Zingiberaceae): 1, the species related to Aframomum polyanthum (K. Schum.) K. Schum. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 48: 129-134.

LOCK, J. M. (1978). Notes on the genus Aframomum (Zingiberaceae): 2, the Ethiopian species. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 48: 387-391.

LOCK, J. M. (1978). Notes on the genus Aframomum (Zingiberaceae): 3, two new species from West Africa. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 48: 393-398.

LOCK, J. M. (1979). Notes on the genus Aframomum (Zingiberaceae): 4, the savanna species. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 49: 179-184.

LOCK, J. M. (1980). Notes on Aframomum (Zingiberaceae) in West Africa, with a key to the species. *Kew Bull.* 35: 299-313 + pl. 8 h.t.

LOCK, J. M. & J. B. HALL (1973). Three new species of Aframomum K. Schum. (Zingiberaceae) from Ghana, with notes on spherical geocarpic fruits in the genus. *Kew Bull.* 28: 441-449.

LOCK, J. M. & J. B. HALL (1975). Taxonomic studies in the genus Aframomum. *Boissiera* 24: 225-231.

Aframomum albiflorum Lock — F.T.E.A.

alboviolaceum (Ridley) K. Schum. — Fanshawe, Kirkia, 8: 151, 1972; F.T.E.A.

syn.: *Amomum latifolium* Afzel. 1813, non Lam. 1783; *A. stipulatum* Gagnep.; *A. bitacoum* Gagnep.; *Aframomum biauriculatum* K. Schum.; *A. latifolium* K. Schum. pro *Amomum latifolium* Afzel. non Lam.; *A. candidum* Gagnep.; *A. kayserianum* sensu Koechlin, Fl. Cameroun, 4: 66, 1965, non (K. Schum.) K. Schum.; *A. stipulatum* (Gagnep.) K. Schum.

alpinum (Gagnep.) K. Schum. — F.T.E.A.

syn. évent.: *A. zimmermannii* K. Schum.

amaniense Loes. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Zingiber.: 32, 1985 — Très proche d'**A. geocarpum** et **A. limbatum.**

angustifolium (Sonnerat) K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 495, 1988.

syn.: *Amomum sanguineum* K. Schum.; *Aframomum sanguineum* (K. Schum.) K. Schum.; *A. baumannii* K. Schum.

arundinaceum (Oliv. & Hanb.) K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 67, 1965: Hook. Ic. Pl., 25: tab. 2476, 1896.

atewae Lock & J. B. Hall — ***Icon.:*** Kew Bull., 28: 443, 1973 (partiel).

aulacocarpos Pellegr. ex Koechlin — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 55, 1965 (partiel).

chrysanthum Lock

syn.: *A. sulcatum* sensu Hepper, F.W.T.A., éd. 2; *A. hanburyi* sensu Lock & J. B. Hall, Kew Bull., 28: 447, 1973 et Boissiera, 24: 229, 1975 — Proche des **A. mala** et **A. flavum**.

citratum (Pereira) K. Schum. — F.C.; Lock (1980): 303-304 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 4: 55, 1965 (partiel); Hook. Ic. Pl., 25: tab. 2478, 1896.

cordifolium Lock & J. B. Hall — ***Icon.:*** Kew Bull., 28: 443, 1973 (partiel).

syn.: *A. longiscapum* sensu Hepper in Hutch. & Dalz., Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3: 75, 1968 p.p., non (Hook. f.) K. Schum.

corrorima (Braun) Jansen — ***Icon.:*** Belmontia, N.S., 12: 13, 18, 1981.

bas.: *Amomum corrorima* Braun

syn.: *A. korarima* Pereira; *Aframomum korarima* (Peirera) K. Schum. ex Engl.

daniellii (Hook. f.) K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2 excl. syn. *Aframomum hanburyi* K. Schum. (nom. dubium !); F.C. — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 4: 59, 1965; Bot. Mag.: tab. 4764, 1854; Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh, 31: 189, 1972.

bas.: *Amomum daniellii* Hook. f. in Hooker's J. Bot. Kew Gard. Misc., 4: 129, 1852 et tab. 5 face p. 97 (sub nom. *A. afzelii*).

elegans Lock, Kew Bull., 35: 305, 1980 — Proche d'**A. rostratum.**

syn.: *A. subsericeum* sensu Hepper p.p.

elliottii (Bak.) K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2.

exscapum (Sm.) Hepper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 134, 1967.

bas.: *Amomum exscapum* Sims

syn.: *Amomum cuspidatum* Gagnep.; *Aframomum cuspidatum* (Gagnep.) K. Schum.; *A. leonense* K. Schum.

AFRAMOMUM

flavum Lock

geocarpum Lock & J. B. Hall — ***Icon.:*** Kew Bull., 28: 443, 1973 (partiel).

syn.: *A. leptolepis* sensu Hepper in Hutch. & Dalz., Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3: 75, 1968, pro majore parte, non (K. Schum.) K. Schum.

giganteum (Oliv. & Hanb.) K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 59, 1965 (partiel); Hook. Ic. Pl., 25: tab. 2479, 1896.

kayserianum (K. Schum.) K. Schum.

laxiflorum Lock — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 31: 264, 1976.

leptolepis (K. Schum.) K. Schum. — Kew Bull., 28: 444, 1973.

syn.: *A. leptolepis* in Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 3: 76, 1968, quoad specim. Preuss 555; *A. dalzielii* Hutch. sine descr. lat.; *A.* sp. 1 in Fl. W. Trop. Afr., éd. 2.

letestuanum Gagnep. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Cam., 4: 61, 1965 (partiel).

limbatum (Oliv. & Hanb.) K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 25: tab. 2480, 1896.

longiligulatum Koechlin — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 47, 1965 (partiel).

longipetiolatum Koechlin — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 9: 47, 1964.

longiscapum (Hook. f.) K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2, excl. specim. Dawe 540, Morton & Gledhill SL 3226, Baldwin 6240 qui sont des **A. cordifolium.**

luteoalbum (K. Schum.) K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Notes Roy. Bot. Gard. Edinb., 31: 191, 1972.

mala (K. Schum.) K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Zingiber.: 26, 1985.

melegueta K. Schum. — Van Harten, Econ. Bot., 24: 208, 1970; F.T.E.A.; fiche espèce in Rev. Médecine Pharmacopées Africaines, 6(2): 141-143, 1992 — Proche d'**A. singulariflorum** — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: planche 7 face p. 129, 1967; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 183, 1993 (partiel) — Spontané et largement cultivé; introduit en Amérique du Sud — Alligator pepper, Grains of Paradise.

syn.: *Amomum melegueta* Roscoe, non Giseke; *Aframomum meleguetella* K. Schum.

mildbraedii Loes. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 407, 1955.

orientale Lock — F.T.E.A. — Proche d'**A. alpinum.**

pilosum (Oliv. & Hanb.) K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 47, 1965 (partiel).

polyanthum (K. Schum.) K. Schum. — Hallé, Adansonia, Sér. 2, 7: 73, 1967; F.C. — ***Icon.:*** Fl. Camer., 4: 47, 1965 (partiel); Adansonia, Sér. 2, 7: 74, 76, 1967.

pruinosum Gagnep. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 61, 1965 (partiel).

pseudostipulare Loes. & Mildbraed ex Koechlin — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 59, 1965.

rostratum K. Schum. — Lock (1980): 304.

sceptrum (Oliv. & Hanb.) K. Schum. — F.C.; Lock (1980): 310-311 — ***Icon.:*** Fl. Camer., 4: 53, 1965.

syn.: *A. subsericum* sensu Hepper p.p.; *A. masuianum* (De Wild. & Th. Dur.) K. Schum.

syn. évent.: *A. cereum* (Hook. f.) K. Schum.

singulariflorum Dhetchuvi, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 181, 1993 — Proche d'**A. melegueta.**

AFRAMOMUM

stanfieldii Hepper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 463, 1968.

strobilaceum (Sm.) Hepper — F.W.T.A., éd. 2; Lock (1980): 307-308 — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 136, 1967.

bas.: *Amomum strobilaceum* Sm.

syn.: *Amomum palustre* Alzel., nom. illeg.; *A. simiarum* A. Chev.; *Aframomum erythrostachyum* Gagnep.

subsericeum (Oliv. & Hanb.) K. Schum. — F.C.; Lock (1980): 305-307.

subsp. **subsericeum**

subsp. **glaucophyllum** (K. Schum.) Lock

bas.: *Amomum glaucophyllum* K. Schum.

syn.: *Aframomum glaucophyllum* (K. Schum.) K. Schum.

sulcatum (Oliv. & Hanb. ex Bak.) K. Schum. — F.C.; Lock (1980): 308.

usambarense Lock — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 31: 265, 1976.

verrucosum Lock — F.T.E.A.

zambesiacum (Bak.) K. Schum. — F.T.E.A.

syn.: *A. keniense* R. E. Fries; *A. chlamydanthum* Loes. & Mildbr.

subsp. **zambesiacum**

subsp. **puberulum** Lock

SONT MAL CONNUS:

Aframomum lycobasis K. Schum.

tectorum K. Schum.

sp. A — F.T.E.A.

SONT À ÉTUDIER:

Aframomum colosseum K. Schum.

laurentii K. Schum.

mannii K. Schum.

oleraceum A. Chev.

thonneri De Wild.

SONT DES NOMS À REJETER:

Aframomum grana-paradisi L. — Kew Bull., 21: 132-133, 1967.

hanburyi K. Schum. nom. dubium; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 48: 393-394, 1978.

"hamburgi" est une erreur d'écriture jamais publiée; o.c., 48: 396, 1978.

crassilabium (K. Schum.) K. Schum. est un mélange — F.T.E.A.

Aframomum baumannii K. Schum. = **A. angustifolium**

biauriculatum K. Schum. = **A. alboviolaceum**

candidum Gagnep. = **A. alboviolaceum**

cereum K. Schum. = ? **A. sceptrum**

chlamydanthum Loes. = **A. zambesiacum**

cuspidatum (Gagnep.) K. Schum. = **A. exscapum**

dalzielii Hutch. = **A. leptolepis**

erythrostachyum Gagnep. = **A. strobilaceum**

glaucophyllum (K. Schum.) K. Schum. = **A. subsericeum** subsp.

hanburyi sensu Lock & J. B. Hall = **A. chrysanthum**

kayserianum sensu Koechlin = **A. alboviolaceum**

keniense R. E. Fries = **A. zambesiacum**

korarima (Pereira) K. Schum. ex Engl. = **A. corrorima**

latifolium K. Schum. = **A. alboviolaceum**

leonense K. Schum. = **A. exscapum**

AFRAMOMUM

leptolepis in F.W.T.A., éd. 2 = p.p. **A. leptolepis** et p.p. **A. geocarpum**
longiscapum in F.W.T.A., éd. 2 = p.p. **A. cordifolium**
masuianum (De Wild. & Th. Dur.) K. Schum. = **A. sceptrum**
meleguetella K. Schum. = **A. melegueta**
sanguineum (K. Schum.) K. Schum. = **A. angustifolium**
stipulatum (Gagnep.) K. Schum. = **A. alboviolaceum**
subsericeum sensu Hepper = **A. elegans** et **A. sceptrum**
sulcatum sensu Hepper = **A. chrysanthum**
zimmermannii K. Schum. = **A. alpinum**
sp. 1 in F.W.T.A., éd. 2 = **A. leptolepis**

Amomum "afzelii" = **Aframomum daniellii**
bitacoum Gagnep. = **A. alboviolaceum**
corrorima Braun = **A. corrorima**
cuspidatum Gagnep. = **A. exscapum**
daniellii Hook. f. = **A. daniellii**
exscapum Sims = **A. exscapum**
glaucophyllum K. Schum. = **A. subsericeum** subsp.
korarima Pereira = **A. corrorima**
latifolium Afzel. non Lam. = **A. alboviolaceum**
melegueta Roscoe, non Giseke = **A. melegueta**
palustre Afzel. nom. illeg. = **A. strobilaceum**
sanguineum K. Schum. = **A. angustifolium**
simiarum A. Chev. = **A. strobilaceum**
stipulatum Gagnep. = **A. alboviolaceum**
strobilaceum Sm. = **A. strobilaceum**

[ALPINIA]

SONT CULTIVÉS:

Alpinia purpurata (Vieill.) K. Schum. — F.T.E.A. — Originaire d'Asie: Iles du Pacifique méridional-oriental.
zerumbet (Pers.) Burtt & Sm. — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2; Fl. Rw. — Originaire d'Asie tropicale et subtropicale — ***Icon.:*** Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh, 31: 206, 1972; Bot. Mag.: pl. 1817, 1816.
syn.: *A. speciosa* (Wendl.) K. Schum.; *Phaeomeria speciosa* (Blume) Merrill

AULOTANDRA / *1*

Aulotandra kamerunensis Loes. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 25, 1965; Bot. Jahrb. Syst., 43: 389, 1909 — Type égaré (Zenker 3696); plante à rechercher.

COSTUS / *28*

Parfois classé dans les *Costaceae*

HALLÉ, N. (1967). Aframomum polyanthum (K. Schum.) K. Schum. et Costus dinklagei K. Schum. ... *Adansonia,* Sér. 2, 7: 73-80.
KIRCHOFF, B. K. & R. RUTISHAUSER (1990). The phyllotaxy of Costus (Costaceae). *Bot. Gaz.* 151: 88-105.
LOCK, J. M. (1993). Vide *Zingiberaceae.*

Costus adolphi-friderici Loes.
afer Ker-Gawl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Cam., 4: 91, 1965; Bot. Reg., 8: tab. 683, 1823; Bot. Mag.: pl. 4979, 1857.
deistelii K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2.
dewevrei De Wild. & Th. Dur. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 89, 1965 (partiel).
dinklagei K. Schum. — Hallé, Adansonia, Sér. 2, 7: 79, 1967; F.C. — ***Icon.:*** Fl. Camer., 4: 79, 1965; Adansonia, Sér. 2, 7: 78, 1967.

COSTUS

dubius (Afzel.) K. Schum. — F.T.E.A.
syn.: *C. edulis* De Wild. & Th. Dur.; *C. trachyphyllus* K. Schum.; *C. albus* A. Chev. ex Koechlin
englerianus K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 77, 1965.
fissiligulatus Gagnep. — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 9: 81, 1964.
gabonensis Koechlin — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 9: 81, 1964.
giganteus Welw. ex Ridl. — F.T.A.
lateriflorus Bak. — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 9: 77, 1964 — Type seul connu.
letestui Pellegr. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 85, 1965.
ligularis Bak. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 83, 1965.
littoralis K. Schum. — F.C.
lucanusianus J. Braun & K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 91, 1965; Fl. Trop. East Afr., Zingiberaceae: 5, 1985.
var. **lucanusianus**
var. **major** K. Schum.
maboumiensis Pellegr. — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 9: 69, 1964.
macranthus K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook., Bot. Mag., 131: tab. 7992, 1905 (Cadalvena); Bot. Jahrb. Syst., 30: tab. 7, 8 h.t., 1902.
maculatus Rosc. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 79, 1965 (partiel); Roscoe, Monandr. Pl.: tab. 82, 1928.
mosaicus Bull
phaeotrichus Loes. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 85, 1965 (partiel).
sarmentosus Bojer — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Ann. Sci. Nat., Sér. 2, 4: tab. 8, 1835.
schlechteri Winkler — F.W.T.A., éd. 2.
spectabilis (Fenzl) K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 77, 1965.
subbiflorus K. Schum. — F.T.E.A.
talbotii Ridl.
tappenbeckianus J. Braun & K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 83, 1965.
ubangiensis Gagnep. — F.C.
violaceus Koechlin — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 9: 87, 1964.

SONT MAL CONNUS:

Costus bicolor J. Braun & K. Schum.
dendrophilus K. Schum.
ledermannii Loes.
megalobracta K. Schum.
nemotrichus K. Schum.
} Cameroun, types détruits.
pistiifolius K. Schum. — F.T.A. (Cadalvena).
phyllocephalus K. Schum. — F.T.A.
sp. A — F.W.T.A., éd. 2.
sp. A — F.T.E.A.
sp. B — F.T.E.A.

[CURCUMA]

EST CULTIVÉ:

Curcuma longa L. ? — F.T.E.A. — Le binom correct de la plante cultivée en Afrique est à établir.

[ELLETARIA]

EST CULTIVÉ:

Elletaria cardamomum (L.) Maton — F.T.E.A. — Cardamon du commerce.

[HEDYCHIUM]

LOURTEIG, A. (1972). Le genre Hedychium à Madagascar. *Adansonia* sér. 2, 12: 121-127.

SCHILLING, T. (1982). A survey of cultivated Himalayan and Sino-Himalayan Hedychium species. *Plantsman* 4(3): 129-149.

PLUSIEURS ESPÈCES SONT CULTIVÉES DONT:

Hedychium coccineum Buch.-Ham. ex J. E. Smith — Fl. Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 493, 1988; Bot. Reg., 14: pl. 1209, 1829; Bot. Mag.: pl. 2078, 1819 (sub nom. *H. angustifolium*) et pl. 2637 (sub nom. *H. carneum*); Plantsman, 4: pl. coul. face p. 129, 1982 — Originaire de l'Himalaya, Birmanie, Sri Lanka.

coronarium Koenig — F.T.E.A.; Fl. Rw. — ***Icon.:*** Fl. Rwanda, 4: 493, 1988; Bot. Mag.: pl. 708, 1803; Plantsman, 4: 135, 1982 — Ginger-lily — Originaire d'Asie (des Indes à l'Indonésie).

[NICOLAIA]

EST CULTIVÉE:

Nicolaia elatior (Jack) Horan. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 3192, 1832 — Porcelain Rose — Sceptre de Salomon — Originaire d'Indonésie.

syn.: *Phaeomeria magnifica* (Roscoe) K. Schum.

RENEALMIA / *18*

Genre à réviser

Renealmia africana (K. Schum.) Benth. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 39, 1965; Hook. Ic. Pl., 15: tab. 1430, 1883.

battenbergiana Cummins ex Bak. — F.W.T.A., éd. 2 — Très proche de **R. longifolia.**

bracteata De Wild. & Th. Dur.

cabrae De Wild. & Th. Dur. — F.C.

cincinnata (K. Schum.) Bak. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 31, 1965.

congoensis Gagnep. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 39, 1965.

congolana De Wild. & Th. Dur. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 497, 1988.

densispica Koechlin — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 35, 1965.

dewevrei De Wild. & Th. Dur. ex Gagnep.

engleri K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Zingiberaceae: 12, 1985.

fischeri K. Schum.

longifolia K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2.

macrocolea K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 37, 1965.

maculata Stapf — F.W.T.A., éd. 2.

mannii Hook. f. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 15: tab. 1430, 1883.

polyantha K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 31, 1965.

polypus Gagnep. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 37, 1965.

sessilifolia Gagnep.

SONT MAL CONNUS:

Renealmia batangana K. Schum.
brachythyrsa Loes.
albo-rosea K. Schum.
laxa K. Schum.
stenostachya K. Schum.
} Cameroun, types détruits.

sp. A — F.T.E.A.

sp. — F.P.A.E.S.

SIPHONOCHILUS / *9* ?

syn.: *Cienkowskia* Schweinf., non Regel & Rach; *Cienkowskiella* Kam; *Kaempferia* L. subgen. *Cienkowskia* K. Schum.

Genre mal connu

BURTT, B. L. (1982). Cienkowskiella and Siphonochilus (Zingiberaceae). *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburg* 40: 369-373.

KAM YEE KIEW (1980). Taxonomic studies in the genus Kaempferia (Zingiberaceae). *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 38: 1-12.

SPEARING, J. & M. MAHAUTY (1964). The relationship of the African species of Kaempferia to those found in Asia. *Tenth International Botanical Congress, Edinburgh 1964, Abstracts:* 478.

Siphonochilus aethiopicus (Schweinf.) B. L. Burtt — Gordon-Gray, S. Afric. J. Bot., 55: 281, 1989; F.T.E.A.

bas.: *Cienkowskia aethiopica* Schweinf.

syn.: *Kaempferia aethiopica* (Schweinf.) Benth.; *Cienkowskiella aethiopica* (Schweinf.) Kam; *K. ethelae* J. M. Wood

brachystemon (K. Schum.) B. L. Burtt — F.T.E.A.

bas.: *Kaempferia brachystemon* K. Schum.

syn.: *Cienkowskiella brachystemon* (K. Schum.) Kam; *Kaempferia macrosiphon* Bak.

carsonii (Bak.) Lock — F.T.E.A. — Très proche de **S. kirkii.**

bas.: *Kaempferia carsonii* Bak.

evae (Briq.) B. L. Burtt — Peu connu.

bas.: *Kaempferia evae* Briq.

syn.: *Cienkowskiella evae* (Briq.) Kam; *Kaempferia homblei* De Wild.; *K. puncticulata* Gagnep.

kilimanensis (Gagnep.) B. L. Burtt

bas.: *Kaempferia kilimanensis* Gagnep.

syn.: *Cienkowskiella kilimanensis* (Gagnep.) Kam; *Kaempferia ceciliae* N. E. Br.

kirkii (Hook. f.) B. L. Burtt — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Zingiberaceae: 16, 1985; Bot. Mag., 98: tab. 5994, 1872.

bas.: *Cienkowskia kirkii* Hook. f.

syn.: *Cienkowskiella kirkii* (Hook. f.) Kam; *Kaempferia kirkii* (Hook. f.) Wittm. & Perring; *K. rosea* Bak.; *K. montagui* Leighton

nigericus (Hepper) B. L. Burtt — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 71, 1968.

bas.: *Kaempferia nigerica* Hepper

syn.: *Cienkowskiella nigerica* (Hepper) Kam

parvus Lock — ***Icon.:*** Kew Bull., 46: 270, 1991.

syn.: *S.* sp. D sensu F.T.E.A.

rhodesicus (T. C. E. Fries) Lock — F.T.E.A. — Peu connu.

bas.: *Kaempferia rhodesica* T. C. E. Fries

SONT ÉVENTUELLEMENT À RECLASSER DANS LE GENRE, APRÈS ÉTUDE:

Kaempferia decora Van Druten

dewevrei De Wild. & Th. Dur.

pallida De Wild.

pleiantha K. Schum.

zambesiaca Gagnep.

SONT MAL CONNUS:

Siphonochilus sp. A. — F.T.E.A.

sp. B. — F.T.E.A.

sp. C. — F.T.E.A.

SYNONYMES:

Cienkowskia aethiopica Schweinf. = **Siphonochilus aethiopicus**
kirkii Hook. f. = **S. kirkii**
Cienkowskiella aethiopica (Schweinf.) Kam = **S. aethiopicus**
brachystemon (K. Schum.) Kam = **S. brachystemon**
evae (Briq.) Kam = **S. evae**
kilimanensis (Gagmep.) Kam = **S. kilimanensis**
kirkii (Hook. f.) Kam = **S. kirkii**
nigerica (Hepper) Kam = **S. nigericus**
Kaempferia aethiopica (Scheinf.) Benth. = **S. aethiopicus**
brachystemon K. Schum. = **S. brachystemon**
ceciliae N. E. Br. = **S. kilimanensis**
ethelae J. M. Wood = **S. aethiopicus**
evae Briq. = **S. evae**
homblei De Wild. = **S. evae**
kilimanensis Gagnep. = **S. kilimanensis**
kirkii (Hook. f.) Wittm. & Perring = **S. kirkii**
macrosiphon Bak. = **S. brachystemon**
montagui Leighton = **S. kirkii**
nigerica Hepper = **S. nigericus**
puncticulata Gagnep. = **S. evae**
rhodesica T. C. E. Fries = **S. rhodesicus**
rosea Bak. = **S. kirkii**
Siphonochilus sp. D sensu F.T.E.A. = **S. parvus**

[ZINGIBER]

THEILADE, I. & al. (1993). Pollen morphology and structure of Zingiber (Zingiberaceae). *Grana* 32: 338-342.

SONT CULTIVÉS:

Zingiber officinale Roscoe — F.T.E.A.; Bull. Méd. Trad. Pharmacopée, 3(1): 65-74, 1989 (bibliographie !) — ***Icon.:*** Belmontia, n.s., 12: 123, 125, 1981 — Ginger, Gingembre — Originaire d'Asie.

zerumbet (L.) Sm. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: pl. 2000, 1818 — Originaire d'Asie.

[C A N N A C E A E]

[CANNA]

KHOSHOO, T. N. & I. MUKHERJEE (1970). Genetic-evolutionary studies on cultivated Cannas, VI: Origin and evolution. *Theoret. Appl. Genetics* 40: 204-217.

MUKHERJEE, I. & T. N. KHOSHOO (1971). Genetic-evolutionary studies on cultivated Cannas VII: Taxonomic treatment and horticultural classification. *J. Bombay Nat. Hist. Soc.* 67(3): 390-397 (1970).

NAIR, P. K. K. (1960). Pollen grains of cultivated plants I. Canna. *J. Indian Bot. Soc.* 39: 373-381.

PAI, R. (1965). Morphology of the flower in the Cannaceae. *J. Biol. Sci.* 8: 4-8.

TOMLINSON, P. (1961). The anatomy of Canna. *J. Linn. Soc. Bot.* 56: 467-473.

Un certain nombre d'espèces et de nombreux hybrides sont cultivés en Afrique tropicale en tant que plantes d'ornement; d'autres sont des plantes alimentaires (rhizome comestible). Citons:

Canna indica L. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Rwanda, 4: 500, 1988; Edwards's Bot. Reg., 9: tab. 776, 1823 — Originaire d'Amérique tropicale.

syn.: *C. edulis* Ker-Gawl.; *C. indica* subsp. *orientalis* (Roscoe) Bak.; *C. orientalis* Roscoe; *C. bidentata* Bertol.

* M A R A N T A C E A E

ANDERSSON, L. (1976). The synflorescence of the Marantaceae, organization and descriptive terminology. *Bot. Not.* 129: 39-48.

BERTRAND, L. (1956). *Anatomie systématique de diverses Marantacées africaines.* Diplôme Etudes Supér., Fac. Sci. Univ. Montpellier, 1 vol., 106 pp.

BERTRAND, L. (1958). Contribution à l'étude anatomique des Marantacées africaines. *Bull. Inst. Etudes Centrafr.* 15-16: 99-144.

D'OREY, J. D. S. (1981). Marantaceae colhidas por John Gossweiler em Angola existentes em LISJC. *Garcia de Orta, Bot.* 5: 47-58.

KUNZE, H. (1985). Die Infloreszenzen der Marantaceen und ihr Zusammenhang mit der Zingiberales-Synfloreszenz. *Beitr. Biol. Pfl.* 60: 93-140.

LÉONARD, J. & W. MULLENDERS (1950). Clef pratique des Marantacées congolaises. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 83: 5-32.

LÉONARD, J. & W. MULLENDERS (1951). Nouvelles observations sur les Marantacées congolaises. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 84: 65-68.

MILNE-REDHEAD, E. (1950). Notes on African Marantaceae: I. *Kew Bull.* 5: 157-163.

SCHNELL, R. (1957). Clef empirique des principales Marantacées ouest-africaines (Guinée, Côte d'Ivoire et territoires limitrophes). *Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat.* 19: 1124-1134.

TOMLINSON, P. (1961). Morphological and anatomical characteristics of the Marantaceae. *J. Linn. Soc. Bot.* 58: 55-78.

TRAN VAN NAM (1974). Sur le callus des Marantacées. *Bull. Soc. Bot. France* 121: 97-107.

Afrocalathea
Arundastrum = **Sarcophrynium**
Ataenidia
[Calathea]
Clinogyne = **Marantochloa**
[Ctenanthe]
Donax = **Marantochloa**
Halopegia
Haumania
Hybophrynium = **Trachyphrynium**
Hypselodelphys
[Marantha]
Marantochloa
Megaphrynium
Phrynium = **Ataenidia, Marantochloa, Megaphrynium**
Sarcophrynium
Thalia
Thaumatococcus
Trachyphrynium

AFROCALATHEA / *1*

Afrocalathea rhizantha (K. Schum.) K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 139, 1965 — Fruit inconnu.

ATAENIDIA / *1*

Ataenidia conferta (Benth.) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** 4: 135, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 446, 1993.

bas.: *Calathea conferta* Benth.

syn.: *A. gabonensis* Gagnep.; *Phrynium confertum* (Benth.) K. Schum.

[CALATHEA]

SONT CULTIVÉS:

Calathea leopardina (Bull) Regel — Fl. Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 503, 1988 (feuille); Gartenflora, 26: pl. 893, 1877 — Originaire du Brésil.

makoyana (E. Morren) E. Morren — Fl. Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 503, 1988 (feuilles); Belgique Hort. 22: pl. coul. 24-25, 1872 (feuilles) — Originaire du Brésil.

syn.: *Maranta makoyana* (E. Morren) Hort.

roseopicta (Linden) Regel — Fl. Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 503, 1988 (feuille); Gartenflora, 18: pl. 610, 1869 — Originaire du Brésil.

[CALATHEA]

zebrina (Sims) Lindley — Fl. Rw. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: pl. 1926, 1817; Walters & al., Europ. Gard. Fl., 2: 132, 1984 (feuille).
bas.: *Maranta zebrina* Sims

Calathea conferta Benth. = **Ataenidia**
mannii Benth. = **Marantochloa**

[CTENANTHE]

EST CULTIVÉ:

Ctenanthe oppenheimiana (E. Morren) K. Schum. — Fl. Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 503, 1988 — Originaire du Brésil.

HALOPEGIA / *1*

Halopegia azurea (K. Schum.) K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 141, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 410, 1993.

HAUMANIA / *3*

EVRARD, C. & P. BAMPS (1959). Révision du genre Haumania J. Léonard (Marantaceae) au Congo belge. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 29: 367-375.
LÉONARD, J. (1949). Notulae Systematicae VI. Un genre nouveau de Marantaceae du Congo belge: Haumania. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 19: 453-455.

Haumania danckelmaniana (Braun & K. Schum.) Milne-Redh. — Belg. J. Bot., 126: 210, 1994; F.C. — ***Icon.:*** ibid., 4: 115, 1965.
bas.: *Trachyphrynium danckelmanianum* Braun & K. Schum.
leonardiana Evrard & Bamps — ***Icon.:*** Evrard & Bamps, o.c.: 369.
liebrechtsiana (De Wild. & Th. Dur.) Léonard — ***Icon.:*** Evrard & Bamps, o.c.: 369.
bas.: *Trachyphrynium liebrechtsianum* De Wild. & Th. Dur.

HYPSELODELPHYS / *5*

Hypselodelphys hirsuta (Loes.) Koechlin — F.C.
bas.: *Trachyphrynium hirsutum* Loes.
poggeana (K. Schum.) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 111, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 418, 1993.
bas.: *Trachyphrynium poggeanum* K. Schum.
scandens Louis & Mullenders — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 111, 1965 (partiel); Belg. J. Bot., 126: 213, 1994 (partiel).
violacea (Ridley) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 111, 1965 (partiel).
bas.: *Trachyphrynium violaceum* Ridley
zenkeriana (K. Schum.) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 111, 1965 (partiel).
bas.: *Trachyphrynium zenkerianum* K. Schum.

[MARANTA]

SONT CULTIVÉS:

Maranta arundinacea L. — F.C. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: pl. 2307, 1822; Engler, Das Pflanzenreich IV, Heft 11, fam. 48: 127, 1902 — Originaire d'Amérique tropicale — Arrow-root.

[MARANTA]

bicolor Ker-Gawl. — Fl. Rw. — ***Icon.:*** Edwards's Bot. Reg. 10: pl. 786, 1824 — Originaire du Brésil et de la Guyane.
leuconeura E. Morren — Originaire du Brésil.
var. **leuconeura** — Fl. Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 503, 1988; Belgique Hort., 25: pl. 9 face p. 172, 1875.
syn.: *M. massangeana* Hort.
var. **erythroneura** Bunding — Fl. Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 503, 1988.
var. **kerchoviana** E. Morren — Fl. Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 503, 1988; Walters & al., Europ. Gard. Fl., 2: 134, 1984 (feuille); Belgique Hort., 29: pl. coul. 5 face p. 77, 1879.
syn.: *M. kerchoviana* Hort.

Maranta cuspidata Roscoe = **Marantochloa cuspidata**
kerchoviana Hort. = **M. leuconeura** var.
makoyana (E. Morren) Hort. = **Calathea**
massangeana Hort. = **M. leuconeura** var.
zebrina Sims = **Calathea**

MARANTOCHLOA / *12*

syn.: *Clinogyne* Benth.

Marantochloa congensis (K. Schum.) Léonard & Mullenders — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 125, 1965; Robyns, Fl. Sperm. Parc Nat. Albert, 3, Monocot.: 143, 1955.
bas.: *Donax congensis* K. Schum.
var. **congensis**
var. **microphylla** Koechlin
var. **nitida** Léonard & Mullenders
var. **pubescens** Léonard & Mullenders
syn.: *M. ubangiensis* (Gagnep.) Pellegr.; *M. inaequilatera* (Bak.) Hutch.
cordifolia (K. Schum.) Koechlin — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 131, 1965.
bas.: *Clinogyne cordifolia* K. Schum.
cuspidata (Roscoe) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 121, 1965.
bas.: *Maranta cuspidata* Roscoe
filipes (Benth.) Hutch. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 125, 1965.
syn.: *M. oligantha* (K. Schum.) Milne-Redh.; *Donax oligantha* K. Schum.
holostachya (Bak.) Hutch. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 121, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 434, 435, 1993.
syn.: *M. monophylla* (K. Schum.) D'Orey var. *holostachya* (Bak.) D'Orey
leucantha (K. Schum.) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 125, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 442, 1993.
bas.: *Donax leucantha* K. Schum.
var. **leucantha**
syn.: *Clinogyne leucantha* (K. Schum.) K. Schum.
var. **lasiocolea** (K. Schum.) Koechlin
bas.: *Clinogyne lasiocolea* K. Schum.
syn.: *C. ugandensis* K. Schum.
mannii (Benth.) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 121, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 444, 1993.
bas.: *Calathea mannii* Benth.
syn.: *Marantochloa hensii* (Bak.) Pellegrin; *Phrynium mannii* (Benth.) K. Schum.; *Clinogyne hensii* (Bak.) K. Schum.

MARANTOCHLOA

mildbraedii Loesener ex Koechlin — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 115, 1965.
syn.: *Clinogyne mildbraedii* Loesener nom. nud.
purpurea (Ridley) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 131, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 440, 1993.
bas.: *Clinogyne purpurea* Ridley
syn.: *C. baumannii* K. Schum.
ramosissima (Benth.) Hutch. — F.C.
similis (Gagnep.) Pellegr.
bas.: *Clinogyne similis* Gagnep.
sulphurea (Bak.) Koechlin — F.C.
bas.: *Phrynium sulphureum* Bak.

EST MAL CONNU:
Marantochloa sp. A — F.W.T.A., éd. 2.

Marantochloa hensii (Bak.) Pellegr. = **M. mannii**
inaequilatera (Bak.) Hutch. = **M. congensis** var. **pubescens**
monophylla (K. Schum.) D'Orey var. *holostachya* (Bak.) D'Orey = **M. holostachya**
oligantha (K. Schum.) Milne-Redh. = **M. filipes**
ubanginensis (Gagnep.) Pellegr. = **M. congensis**

MEGAPHRYNIUM / *5*

Megaphrynium distans Hepper — F.W.T.A., éd. 2.
gabonense Koechlin — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 9: 155, 1964.
macrostachyum (Benth.) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 155, 1965.
bas.: *Phrynium macrostachyum* Benth.
syn.: *Sarcophrynium macrostachyum* (Benth.) K. Schum.; *S. adenocarpum* (K. Schum.) K. Schum.; *S. oxycarpum* (K. Schum.) K. Schum.; *S. arnoldianum* De Wild.
trichogynum Koechlin — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 155, 1965.
velutinum (Bak.) Koechlin — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 155, 1965 (partiel).
bas.: *Phrynium velutinum* Bak.

SARCOPHRYNIUM / *4*

SCHNELL, R. (1953). Sarcophrynium (Marantacées) ouest-africains. *Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat.*, 15: 1390-1395.

Sarcophrynium brachystachyum (Benth.) K. Schum. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 147, 1965; Bull. I.F.A.N., 15: 1391, 1953.
syn.: *S. strictifolium* Schnell
var. **brachystachyum**
var. **puberulifolium** Koechlin
prionogonium (K. Schum.) K. Schum. — F.C.
var. **prionogonium** — ***Icon.:*** Bull. I.F.A.N., 15: 1393, 1953.
var. **ivorense** Schnell
var. **puberulifolium** Schnell
schweinfurthianum (O. Kuntze) Milne-Redh. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 147, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 422, 1993.
bas.: *Arundastrum schweinfurthianum* O. Kuntze
var. **schweinfurthianum**
var. **puberulifolium** Koechlin
villosum (Benth.) K. Schum. — F.C.

EST MAL CONNU:
Sarcophrynium spicatum K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2.

Sarcophrynium adenocarpum (K. Schum.) K. Schum. = **Megaphrynium macrostachyum**
arnoldianum De Wild. = **M. macrostachyum**
macrostachyum (Benth.) K. Schum. = **M. macrostachyum**
oxycarpum (K. Schum.) K. Schum. = **M. macrostachyum**
strictifolium Schnell = **Sarcophrynium brachystachyum**

THALIA / *1*

ANDERSSON, L. (1981). Revision of the Thalia geniculata complex (Marantaceae). *Nord. J. Bot.* 1: 48-56.

Thalia geniculata L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 86, 1968; Fragm. Flor. Geobot., 38: 432, 1993.
syn.: *T. caerulea* Ridley; *T. welwitschii* Ridley

THAUMATOCOCCUS / *1*

Thaumatococcus daniellii (Bennet) Benth. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 139, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 405, 1993.
var. **daniellii**
var. **puberulifolius** Dhetchuvi & Diafouka, Belg. J. Bot., 126: 206, 1994.

TRACHYPHRYNIUM / *1*

syn.: *Hybophrynium* K. Schum.

Trachyphrynium braunianum (K. Schum.) Bak. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 4: 105, 1965; Fragm. Flor. Geobot., 38: 415, 1993.

Trachyphrynium danckelmanianum Braun & K. Schum. = **Haumania**
hirsutum Loes. = **Hypselodelphys**
liebrechtsianum De Wild. & Th. Dur. = **Haumania**
poggeanum K. Schum. = **Hypselodelphys**
violaceum Ridley = **Hypselodelphys**
zenkerianum K. Schum. = **Hypselodelphys**

A L L I A C E A E

Agapanthus
Allium
Tulbaghia

AGAPANTHUS / *1*

LEIGHTON, F. M. (1965). The genus Agapanthus L'Héritier. *J. S. African Bot.*, Suppl. Vol. IV, 1 vol., 50 pp.

Agapanthus dyeri Leighton — ***Icon.:*** Leighton (1965): 46 et pl. XIII face p. 46, pl. XIV — Très proche d'**A. inapertus** Beauv. emend. Leighton subsp. **intermedius** Leighton

ALLIUM / *1*

Le plus grand genre de Monocotylédones pétaloïdes: ± 750 espèces

BONNER, C. E. B. (1966). Les oignons et les ails. *Musée de Genève* 66: 6-8.
BOTHMER, R. von (1974). Biosystematic studies in the Allium ampeloprasum complex. *Op. Bot.* 34: 1-104.
FRITSCH, R. (1993). Anatomische Merkmale des Blütenschaftes in der Gattung Allium L. und ihre systematische Bedeutung. *Bot. Jahrb. Syst.* 115: 97-131.

HANELT, P. & al., réd. (1992). *The genus Allium — Taxonomic problems and genetic resources. Proceedings of an International Symposium hold at Gatersleben, Germany, June 11-13, 1991.* 1 vol., 359 pp. Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung, Gatersleben.

JONES, R. N. (1991). Cytogenetics of alliums. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants. Genetics, breeding, evolution. Part B:* 215-227. Elsevier, Amsterdam, etc.

RAAMSDONK, L. W. D. van (1992). Crossing experiments in Allium L. section Cepa. *Bot. J. Linn. Soc.* 109: 293-303.

RAAMSDONK. L. W. D. van & T. de VRIES (1992). Biosystematic studies in Allium L. section Cepa. *Bot. J. Linn. Soc.* 109: 131-143.

RABINOWITCH, H. D. & J. L. BREWSTER, réd. (1990). *Onions and allied crops. Vol. I — Botany, physiology and genetics,* 273 pp.; *Vol. II — Agronomy, biotic interactions, pathology and crops protection,* 320 pp.; *Vol. III — Biochemistry, food science and minor crops,* 265 pp., CRC Press, Inc., Boca Raton, Florida.

STEARN, W. T. (1992). How many species of Allium are known? *Kew Mag.* 9: 180-182.

VINDT, J. (1953). Synopsis du genre Allium L. au Maroc. *Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc* 33: 3.

WENDELBO, P. (1967). The genus Allium. *Lily Year Book* 30: 86-100.

WILDE-DUYFJES, B. E. E. de (1976). A revision of the genus Allium L. (Liliaceae) in Africa. *Meded. Landbouwhogeschool Wageningen* 76-11, 1 vol., 237 pp.

Allium subhirsutum L. — F.P.A.E.S.

subsp. **spathaceum** (Steud. ex A. Rich.) Duyfjes — ***Icon.:*** Wilde-Duyfjes (1976): 128, 130.

bas.: *A. spathaceum* Steud. ex A. Rich.

syn.: *A. subhirsutum* var. *spathaceum* Regel

SONT CULTIVÉS:

Allium ampeloprasum L.

syn.: *A. alibile* Steud. ex A. Rich. (type à rechercher) — B. Mathew in Hanelt & al. (1992): 191 — ***Icon.:*** Wilde-Duyfjes (1976): 67 — Poireau.

ascalonicum L. — ***Icon.:*** Wilde-Duyfjes (1976): 57 — Originaire du bassin méditerranéen oriental — Echalote.

cepa L. — ***Icon.:*** Wilde-Duyfjes (1976): 85 — N'est connu que cultivé — Oignon.

syn.: *A. angolense* Bak.; *A. nigritanum* A. Chev., nom. nud.

sativum L. — ***Icon.:*** Wilde-Duyfjes (1976): 61 — N'est connu que cultivé — Ail.

*TULBAGHIA / *7*

BURBIDGE, R. B. (1978). A revision of the genus Tulbaghia (Liliaceae). *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 36: 77-103.

BURBIDGE, R. B. (1978/1979). The genus Tulbaghia. *Lilies & other Liliaceae* 1978/79: 78-84.

VOSA, C. G. 1975 (1978). The Cytotaxonomy of the Genus Tulbaghia. *Ann. Bot., (Roma)* 34: 47-121.

Tulbaghia aequinoctialis Welw. ex Bak. — ***Icon.:*** Burbidge (1978): 93.

subsp. **aequinoctialis**

subsp. **monantha** (Engl. & Gilg) Burbidge

bas.: *T. monantha* Engl. & Gilg

alliacea L. f. — ***Icon.:*** Burbidge (1978): 87, excl. syn. *T. cernua* (vide J. S. Afric. Bot., 47: 57, 1981); Flow. Pl. S. Africa, 17: pl. 653, 1937.

syn.: *T. narcissiflora* Salisb.; *T. brachystemma* Kunth; *T. inodora* Gaertn.

cameronii Bak. — ***Icon.:*** Burbidge (1978): 93.

friesii Suesseng. — ***Icon.:*** Bot. Not., 1937: 168.

syn.: *T. rhodesica* Weim., 1937, non R. E. Fries, 1916, nom. illegit.

leucantha Bak. — ***Icon.:*** Burbidge (1978): 93; Kew Mag., 8: tab. 166, 1991.

macrocarpa Vosa — ***Icon.:*** Ann. Bot. (Roma), 34: 85, 86, 1975.

rhodesica R. E. Fries — ***Icon.:*** Burbidge (1978): 99.

SONT MAL CONNUS:

Tulbaghia bragae Engl.

hockii De Wild.

sp. nov.? — Burbidge, 1978.

ALOACEAE

ROWLEY, G. D. (1976). Generic concepts in the Aloineae. Part 1 — The Genus — to split or to lump? *Natl. Cactus Succ. J.* 31: 26-31. Ditto, Part 2 — Generic names in the Aloineae. *Ibid.:* 54-56.

SMITH, G. F. (1993). Familial orthography: Aloeaceae vs. Aloaceae. *Taxon* 42: 87-90.

SMITH, G. F. & A. E. VAN WYK (1992). Systematic leaf anatomy of selected genera of southern African Aloideae (Asphodelaceae). *S. African J. Bot.* 58: 349-357. — Idem, Erratum. *Ibid.* 58: 543.

VAN WYK, B.-E. & al. (1993). Nectar sugar composition in the subfamily Aloideae (Asphodelaceae). *Biochem. Syst. Ecol.* 21: 249-253.

PÉRIODIQUE SPÉCIALISÉ:

The Ingens Bulletin; The Aloe, Cactus and Succulent Society of Zimbabwe, P.O. Box 8514, Causeway, Harare, Zimbabwe (paraît dès 1989).

Aloe
Astroloba = **Haworthia**
Chortolirion
Haworthia
Leptaloe myriacantha = **Aloe**

*ALOE / *179 + 12*

ANDERSOHN, G. (1989). Aloen im Savannenland Zimbabwe. *Palmengarten,* 1989(1): 30-34.

BAUMONT, J. & coll. (1986). Secretory tissues in the East African shrubby aloes. *Bot. J. Linn. Soc.* 92: 399-403.

BRANDHAM, P. E. & M. A. T. JOHNSON (1982). Polyploidy and chromosome interchange in Aloe (Liliaceae) from Somalia. *Kew Bull.* 37: 389-395.

CAVALLINI, A. (1993). Cytophotometric and biochemical analyses of DNA variations in the genus Aloe L. *Int. J. Plant. Sci.* 154: 169-174.

CHAOUAT, M. (1990). *A new survey of the plant Aloe in the Bible.* 1 fasc., ronéo 7 pp., Cact. Succ. Soc. Israël., Tel-Aviv.

CUTLER, D. F. & coll. (1980). Morphological, anatomical, cytological and biochemical aspects of evolution in East African shrubby species of Aloë L. (Liliaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 80: 293-317.

GILLETT, J. B. (1967). The identification of aloes in East Africa. *J. E. Africa Nat. Hist. Soc.* 26: 65-73.

JANKOWITZ, W. J. (1975). *Aloes of South West Africa.* 1 vol., 61 pp. Department of Nature Conservation and Tourism, Windhoek.

JEPPE, B. (1977). *South African Aloes.* 1 vol., XXVII + 150 pp. Purnell, Cape Town, Johannesburg, London.

JOHNSON, M. A. T. (1982). Camel's Milk and Aloes. *Cact. Succ. J. Gr. Brit.* 44: 9-16.

KIMBERLEY, M. J. (1978). Notes on new tropical African Aloes. *Excelsa* 8: 23-45.

KIMBERLEY, M. J. (1990). The miniature Aloes of Zimbabwe. *Cact. Succ. J. (U.S.)* 62: 222-229.

KIMBERLEY, M. J. (1992). An update of the T.B.C. Harding 1979 checklist, index and code of Aloes of the world. *Excelsa* 15: 25-28.

NEWTON, L. E. (1987). On the suitability of Kenyan Aloes for commercial cultivation. *EANHS Bull.* 17: 5-8.

NEWTON, L. E. (1987). A check list of Kenyan Aloes. *EANHS Bull.* 17: 16-17.

REYNOLDS, G. W. (1966). *The Aloes of tropical Africa and Madagascar.* The Aloes Book Fund, Mbabane, Swaziland. 1 vol., XVII + 537 pp.

REYNOLDS, G. W. (1982). *The Aloes of South Africa,* 4e éd. 1 vol., XVIII + 538 pp. A. A. Balkema, Cape Town.

REYNOLDS, T. (1985). The compounds in Aloë leaf exudates: a review. *Bot. J. Linn. Soc.* 90: 157-177.

REYNOLDS, T. (1985). Observations on the phytochemistry of the Aloë leaf-exudate compounds. *Bot. J. Linn. Soc.* 90: 179-199.

REYNOLDS, T. (1986). A contribution to the phytochemistry of the East African tetraploid shrubby aloes and their diploid allies. *Bot. J. Linn. Soc.* 92: 383-392.

REYNOLDS, T. (1990). Comparative chromatographic patterns of leaf exudate components from shrubby aloes. *Bot. J. Linn. Soc.* 102: 273-285.

SMITH, G. F. (1991). Additional notes on the taxonomic status and habitat of Aloe bowiea (Asphodelaceae: Alooideae). *Aloe* 28(1): 9-17 (bibliographie!).

TORRENCE, D. (1988). A guide to identifying aloes. *Excelsa* 13: 109-123.

WEST, O. (1974). *A field guide to the aloes of Rhodesia.* Longmans Rhodesia (Bundu Series), Salisbury.

WEST, O. (1992). *Aloes of Zimbabwe.* Revised by M. J. Kimberley. 1 vol., 107 pp. + 32 planches couleur h.-t. Longman Zimbabwe, Harare.

WOOD, J. R. I. (1983). The Aloes of the Yemen Arab Republic. *Kew Bull.* 38: 13-31.

Aloe aageodonta L. E. Newton — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 65: 138-139, 1993 — Proche de **A. lensayuensis.**

aculeata Pole Evans — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 242, 243, 244, 1966; Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 448, 449, et tab. 46, 1982.

adigratana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 215, 216, 1966; Bot. Mag.: tab. 7712, 1900.

syn.: *A. abyssinica* Hook. f.; *A. eru* Berger var. *hookeri* Berger

albovestita S. Carter & Brandham — ***Icon.:*** Bradleya, 1, 1983: 21, 1983.

amicorum Newton — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 63: 80, 81, 1991.

amudatensis Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 77, 1966.

andongensis Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 346, 347, 1966.

var. **andongensis**

var. **repens** Leach — ***Icon.:*** Excelsa, 8: 24, 1979; J. S. Afr. Bot., 40: 116, 1974.

arborescens Mill. — Brit. Cactus Succ. J., 9: 77-79, 1991 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 383, 1966; Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 408, 409, 410, 411, 1982.

archeri Lavranos descr. emend. Newton, Taxon, 41: 30, 1992 — Neotype: Powys & Archer sub Newton 3118, K, EA — ***Icon.:*** o.c.: 26, 28.

babatiensis Christian & Verdoorn — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 358, 359, 1966.

bainesii Dyer — Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: tab. 59 et pp. 500, 501, 1982.

ballii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 11, 12, 1966; West, Aloes Zimbabwe: pl. 6 h.t., 1992.

ballyi Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 325, 326, 1966.

bargalensis Lavranos — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 45: 116, 117, 1973.

bella Rowley — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 45: 118, 119, 1973.

syn.: *A. pulchra* Lavranos 1973, non Jacq. 1804, nom. illegit.

berhana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 279, 280, 1966.

bicomitum Leach — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 174, 175, 1966.

syn.: *A. venusta* Reynolds, 1959, non Roem. & Schult., 1829, nom. illegit.

boscawenii Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 365, 1966.

brachystachys Bak. — F.T.A.; Cact. Succ. J. (U.S.), 65: 195, 1993 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: pl. 7399, 1895; Cact. Succ. J. (U.S.), 42: 151, 1970; idem, 48: 280, 1976.

syn.: *A. schliebenii* Lavranos

breviscapa Reynolds & Bally — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 267, 268, 1966.

brunneostriata Lavranos & S. Carter — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 64: 206, 207, 1992.

buchananii Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 29, 30, 31, 1966; Fl. Pl. South Afr., 20: tab. 763, 1940.

buettneri Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 42, 43, 44, 45, 46, 1966; Fl. Pl. South Afr., 16: tab. 630, 1936; Rev. Bot. Appl. Agric. Trop. 31: tab. 33 B et C, 1952.

syn.: *A. paedogona* Berger; *A. bulbicaulis* Christian; *A. barteri* Bak. p.p. et var. *sudanica* A. Chev., nom. invalid. et var. *dahomensis* A. Chev., nom. invalid.; *A. paludicola* A. Chev., nom. invalid.

ALOE

bukobana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 108, 109, 1966.

bullockii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 39, 40, 1966.

calidophila Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 217, 218, 1966.

cameronii Hemsley — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 349, 350, 351, 353, 1966; Bot. Mag.: tab. 7915, 1903; Brit. Cact. Succ. J., 4: 60, 1986 (photo).

var. **cameronii**

var. **bondana** Reynolds — ***Icon.:*** Flow. Pl. Afr., 51: tab. 2011, 1990.

var. **dedzana** Reynolds

camperi Schweinf. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 212, 213, 1966.

syn.: *A. eru* Berger (excl. var. *hookeri* Berger).

cannellii Leach — ***Icon.:*** J. S. Afr. Bot., 37: 42, 43, 45, 1971.

catengiana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 373, 374, 1966.

chabaudii Schonl. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 103, 104, 106, 107, 1966; Gard. Chron., Sér. 3, fig. 34, 1905; Fl. Pl. South Afr., 5: tab. 164, 1925; Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 340, 341, 1982.

var. **chabaudii**

var. **mlanjeana** Christian — ***Icon.:*** Fl. Pl. South Afr., 18: tab. 698, 1938.

var. **verekeri** Christian — ***Icon.:*** Fl. Pl. South Afr., 18: tab. 699, 1938.

cheranganiensis S. Carter & Brandham — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. Gr. Brit., 41: 6, 1979.

christianii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 187, 188, 1966; idem, Aloes South Africa, éd. 4: 309, 310, 1982; J. S. African Bot., 2: tab. 20, 1936.

chrysostachys Lavranos & L. E. Newton — Newton in EANHS Bull., 22(3): 38-39, 1992 — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 48: 278, 279, 1976; Excelsa, 16: 6, 1994.

citrina S. Carter & Brandham — ***Icon.:*** Bradleya, 1, 1983: 22, 1983.

classenii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 255, 256, 1966.

compacta Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 180, 1966.

confusa Engl. — Carter, Kew Bull., 45: 651, 1990; Newton, Taxon, 40: 53, 1991 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 166, 167, 1966; Taxon, 40: 56, 57, 1991 — Pour Glen & Hardy, Kew Bull., 43: 523, 1988, synonyme d'**A. penduliflora.**

crassipes Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 185, 1966.

cremnophila Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 163, 1966.

cryptopoda Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 181, 182, 1966; Trans. Roy. Soc. South Africa, 5: tab. 6-7, 1915; Fl. Pl. South Afr., 1: tab. 17, 1921; Reynolds, Aloes South Afr., éd. 4: 331, 332, 333, 1982.

syn.: *A. pienaarii* Pole Evans

dawei Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 369, 370, 1966; Fl. Pl. South Afr., 20: tab. 782, 1940.

syn.: *A. beniensis* De Wild.; *A. pole-evansii* Christian

decurva Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 247, 248, 1966.

deserti Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 338, 339, 340, 1966; Bot. Surv. S. Africa Mem., 22: tab. 378-379, 1948; Fl. Pl. South Afr., 29: tab. 1151, 1953.

ALOE

dorotheae Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 69, 70, 1966; Excelsa, 16: 24, 1994.

duckeri Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 87, 1966; J. S. African Bot., 6: tab. 19, 1940; Brit. Cact. Succ. J., 4: 61, 1986 (photo).

dumetorum B. Mathew & Brandham — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 51: tab. 2012, 1990; Kew Bull., 32, pl. 2 h.t. et p. 20, 1977; Brit. Cact. Succ. J., 9: 28-31, 1991.

elegans Todaro — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 204, 205, 206, 1966; Todaro, Hort. Bot. Panorm., 2: tab. 29, 1882; Bot. Mag.: tab. 7667, 1899; Gard. Chron., 23, Sér. 3, fig. 76, 1898; Bot. Mag.: tab. 6620, 1882.

syn.: *A. aethiopica* (Schweinf.) Berger; *A. vera* var. *aethiopica* Schweinf.; *A. abyssinica* var. *peacockii* Bak.

elgonica Bull. — T. Reynolds & Nicholls, Bot. J. Linn. Soc., 92: 393, 1986 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 360, 361, 1966.

eminens Reynolds & Bally — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 386, 387, 388, 1966.

enotata Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 38: 190, 191, 192, 1972.

syn.: ?*A. veseyi* Reynolds, 1966, p.p. quoad loc. Kambole Escarpment.

erensii Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 59, 60, 1966; Fl. Pl. South Afr., 20: tab. 797, 1940.

esculenta Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 37: 250, 253, 255, 257, 1971 — Serait un hybride.

syn.: *A. rubrolutea* sensu Reynolds, Aloes South Afr.: 327, 1950, p.p. quoad specim. Hahn s.n. in Reynolds 2423 et distrib. Ovamboland; *A. littoralis* sensu Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 317, 1966, p.p. quoad specim. Codd 7157 et distr. Barotseland & Ovamboland; *A. baumii* in Warburg, Kunene-Sambesi Expedition quoad loc. Humbe region (vide J. South Afr. Bot., 40: 121, 122, 1974).

excelsa Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 315, 316, 1966; Fl. Pl. South Afr., 2: tab. 62, 1922; West, Aloes Zimbabwe: pl. 25 h.-t., 1992.

var. **excelsa**

var. **breviflora** Leach — ***Icon.:*** Kirkia, 10: 389, 1977.

fibrosa Lavranos & L. E. Newton — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 48: 274, 275, 1976.

flexilifolia Christian — Carter, Kew Bull., 45: 651, 1991 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 363, 364, 1966.

gilbertii Reynolds ex Sebsebe & Brandham — ***Icon.:*** Kew Bull., 47: 510, 1992.

glabrescens (Reynolds & Bally) S. Carter & Brandham — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 126, 1966; Bradleya 1, 1983: 23, 24, 1983.

bas.: *A. rigens* Reynolds & Bally var. *glabrescens* Reynolds & Bally

globuligemma Pole Evans — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 223, 224, 1966; Trans. Roy. Soc. South Afr., 5, part. 1, tab. 10, 11, 1915; Fl. Pl. South Afr., 1: tab. 2, 1921; Reynolds, Aloes South Afr., éd. 4: 444, 445, 446, 447 et tab. 45, 1982.

gossweileri Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 372, 1966.

gracilicaulis Reynolds & Bally — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 309, 310, 1966.

graminicola Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 79, 80, 1966.

ALOE

grata Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 117, 118, 1966.

greatheadii Schonl. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 83, 1966; Bot. Mag., tab. 8122, 1907; Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 232, 233, 1982.

syn.: *A. pallidiflora* Berger; *A. termetophyla* De Wild.

var. **greatheadii** — Glen in South Afr. J. Bot., 53: 490, 1987.

greenwayi Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 74, 1966.

grisea S. Carter & Brandham — ***Icon.:*** Bradleya, 1, 1983: 17, 19, 20, 1983.

guerrai Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 228, 229, 1966; J. South Afr. Bot., 26: tab. 6, 7, 1960.

harlana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 276, 1966; Fl. Pl. Africa, 51: tab. 2009, 1990.

hazeliana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 25, 26, 1966.

heliderana Lavranos — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 45: 115, 1973.

hendrickxii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 336, 337, 1966.

hereroensis Engl. incl. var. *orpeniae* (Schoenl.) Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 101, 1966; Fl. Pl. South Afr., 8: tab. 281, 1928.

hildebrandtii Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 341, 342, 343, 1966; Bot. Mag.: tab. 6981, 1888.

syn.: *A. gloveri* Reynolds & Bally

howmanii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 17, 18, 1966; Cact. Succ. J. (U.S.), 62: 224, 1990.

inamara Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 37: 261, 262, 263, 264, 1971.

inermis Forssk. — Lavranos, Cact. Succ. J. (U.S.), 64: 206, 1992; Wood, Kew Bull., 38: 16, 1983 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 221, 222, 1966; Bot. Mag.: tab. 7448, 1895 — Seul Aloe du Yémen présent en Afrique.

inyangensis Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 23, 24, 1966; West, Aloes Zimbabwe: pl. 3-4 h.-t., 1992.

jacksonii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 54, 55, 1966.

jucunda Reynolds — Carter, Kew Bull., 39: 632, 1984 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 49, 50, 1966; J. South Afr. Bot., 19: tab. XI, 1953; Fl. Pl. Afr., 35: tab. 1930, 1962; Kew Bull., 39: 625, 1984.

juvenna Brandham & S. Carter — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. Gr. Brit., 41: 27, 28, 1979; Ibid., 44: 70, 1982 — Cultivé dans le monde entier.

syn.: *A. juvennae*; *A. juveana*, nom. invalid.

keayi Reynolds; Nat. Cact. Succ. J., 31: 49-53, 1976 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 287, 288, 1966 — Serait un hybride **A. buettneri** × **A. schweinfurthii** (vide Newton, Natl. Cact. Succ. J., 31: 49-53, 1976).

kilifiensis Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 81, 1966; J. South Afr. Bot., 8: tab. 3, 1942.

komatiensis Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes South Afr., éd. 4: 255, 256, 1982.

kulalensis L. E. Newton & Beentje — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 62: 252, 1990.

lateritia Engl. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 96, 97, 98, 99, 1966; Fl. Pl. South Afr., 20: tab. 781, 1940.

var. **lateritia**

syn.: *A. campylosiphon* Berger; *A. amaniensis* Berger; *A. angiensis* De Wild.;

A. bequaertii De Wild.; *A. lanuriensis* De Wild.; *A. solaiana* Christian

var. **kitaliensis** (Reynolds) Reynolds

bas.: *A. angiensis* var. *kitaliensis* Reynolds

leachii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 227, 1966.

lensayuensis Lavranos & L. E. Newton — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 48: 276, 277, 1976.

lepida Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 40: 103, 104, 105, 1974.

littoralis Bak. — Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 317, 1966 excl. specim. Codd 7157 et distrib. Barotseland & Ovamboland — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 317, 318, 319, 1966; West, Aloes Zimbabwe: pl. 27 h.-t., 1992.

syn.: *A. rubrolutea* Schinz (Reynolds, Aloes South Afr., 1950, excl. specim. Hahn s.n. in Reynolds 2423 et distrib. Ovamboland) [icon.: Aloes South Africa, éd. 4: 328, 329 et tab. 24, 1982; Engler & Drude, Veget. Erde, 9 (2): tab. 227, 1908; Bot. Mag.: tab. 8263, 1909, très jeune plante; Fl. Pl. South Afr., 21: tab. 802, 1941]; *A. schinzii* Bak.

longiflora Gilbert

luapulana Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 38: 188, 1972.

lutescens Groenewald — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 338, 1982; West, Aloes Zimbabwe: pl. 17-18, 1992 — Signalé en Afrique tropicale fide Kimberley, Excelsa, 8: 43, 1979.

macleayi Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 299, 300, 1966.

macrocarpa Todaro — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 92-95, 1966; Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 31: tab. 32 A, 1951; Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 1: tab. 23, 1953.

syn.: *A. edulis* A. Chev., nom. invalid.; *A. barteri* sensu Schnell, Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 1: tab. 23, 1953, non Bak.

var. **macrocarpa**

var. **major** Berger

syn.: *A. commutata* sensu Engl., non Todaro

macrosiphon Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 177, 178, 179, 1966.

syn.: *A. mwanzana* Christian

maculata All. fide Reid & Glen in Arnold & De Wet, Pl. South. Afr.: 140, 1993 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 88, 89, 1966; Aloes South Africa, éd. 4: 227, 228, 1982; Fl. Pl. South Africa, 3: tab. 96, 1923.

syn.: *A. saponaria* (Ait.) Haw.

marlothii Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 480, 481, 482 et tab. 56, 1982; Engler & Drude, Veget. Erde, 2: tab. 241, 1908; Bot. Mag.: tab. 8484, 1913; Marloth, Flora South Africa, tab. 26, 1915; Fl. Pl. South Afr., 6: tab. 171, 1925; Fl. Pl. Afr., 49: tab. 1943, 1987 (subsp. *orientalis* Glen & Hardy, Natal).

syn.: *A. supraleavis* Haw. var. β *hanburyi* Bak.

marsabitensis Verdoorn & Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 304, 305, 1966; Fl. Pl. South Afr., 20: tab. 798, 1940.

massawana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 153, 154, 1966; J. South Afric. Bot., 25: tab. 18, 19, 1959 — Peut-être identique à **A. vera** var. **officinalis** et alors introduit en Afrique orientale.

mawii Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 237, 238, 239, 240, 1966; J. South Afric. Bot., 6: tab. 23, 1940; Brit. Cact. Succ. J. 4: 59, 1986 (photo).

mcloughlinii Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 64, 65, 1966; Fl. Pl. Afr., 28: tab. 1112, 1951.

medishiana Reynolds & Bally — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 307, 308, 1966.

megalacantha Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 295, 296, 297, 1966; Fl. Pl. Afr., 26: tab. 1015, 1947.

syn.: *A. magnidentata* Verdoorn & Christian

mendesii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 170, 171, 1966.

meruana Lavranos — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 52: 242, 1980.

metallica Engl. & Gilg — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 152, 1966.

microdonta Chiov. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 301, 302, 1966; Chiov., Result. Sci. Miss. Stefani, 1: tab. 24, fig. D, 1916.

milne-redheadii Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 110, 111, 1966; J. South Afr. Bot., 6: tab. 18, 1940.

molederana Lavranos & Glen — ***Icon.:*** Flow. Pl. Africa, 50 tab. 1982, 1989; Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 128, 129, fig. 128, 129, 1966; J. South Afr. Bot., 24: tab. 14, 15, 1958.

syn.: *A. tomentosa* sensu Reynolds quoad specim. Somalia.

monticola Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 281, 282, 1966.

morijensis S. Carter & Brandham — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. Gr. Brit., 41: 3, 1979.

morogoroensis Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 72, 73, 74, 1966; J. South Afric. Bot., 6: tab. 20, 1940; Fl. Pl. Afr., 25: tab. 991, 1946.

mubendiensis Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 260, 261, 1966.

munchii Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 320, 321, 322, 1966; Fl. Pl. Afr., 28: tab. 1091, 1950.

murina L. E. Newton — ***Icon.:*** Taxon, 41: 32, 1992.

musapana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 21, 22, 1966; West, Aloes Zimbabwe: pl. 5 h.-t., 1992.

myriacantha (Haw.) Schult. & J. H. Schult. ! — (vide Bothalia, 20: 81, 1990); Bot. Bull. Acad. Sin., 31: 315, 1990 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 7, 8, 1966; Bot. Mag.: tab. 9300, 1933; Fl. Pl. South Afr., 20: tab. 799, 1940; Trans. Linn. Soc., Sér. 2, Bot., 2: tab. 63, 1887.

syn.: *A. graminifolia* Berger; *A. caricina* Berger; *Leptaloe myriacantha* (Haw.) Stapf; *A. johnstonii* Bak.

mzimbana Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 112, 113, 1966; Fl. Pl. South Afr., 21: tab. 838, 1941 — Extrêmement variable.

ngobitensis Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 378, 379, 1966.

nuttii Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 33, 34, 35, 1966; Hook. Ic. Pl., 26: tab. 2513, 1897; Fl. Pl. South Afr., 20: tab. 762, 785, 1940.

syn.: *A. brunneo-punctata* Engl. & Gilg; *A. corbisieri* De Wild.; *A. mketiensis* Christian

nyeriensis Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 380, 381, 1966.

subsp. **nyeriensis** — ***Icon.:*** Bot. J. Linn. Soc., 80: 316, 1980.

ALOE NYERIENSIS

subsp. **kedongensis** (Reynolds) S. Carter — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 375, 376, 1966.

bas.: *A. kedongensis* Reynolds

ortholopha Christian & Milne-Redh. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 235, 236, 1966; Fl. Pl. South Afr., 23: tab. 882, 1943; West, Aloes Zimbabwe: pl. 20-21 h.-t., 1992.

otallensis Bak. excl. var. *elongata* Berger — Gilbert, Kew Bull., 47: 652, 1992 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 159, 1966.

syn.: *A. boranensis* Cuf.

palmiformis Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 354, 355, 1966.

parvibracteata Schonl. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 276, 277, 1982; Fl. Pl. South Afr., 9: tab. 342, 1929; Ibid., 16: tab. 603, 1936.

syn.: *A. pongolensis* Reynolds; ? *A. affinis* Pole Evans, non Berger.

parvidens Gilbert & Sebsebe — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 67, 68, 1966 !

syn.: *A. pirottae* sensu Reynolds, J. South Afr. Bot., 20: 35, 1954 et Aloes Trop. Afr.: 66, 1966, non Berger 1908, nec Chiovenda, Result. Sci. Miss. Stefani, 1: 171, tab. 24, 1916.

patersonii Mathew

peckii Bally & Verdoorn — Carter, Kew Bull., 39: 632, 1984 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 62, 63, 1966; Fl. Pl. Afr., 31: tab. 1214, 1956; Kew Bull., 39: 625, 1984.

penduliflora Bak. — Glen & Hardy, Kew Bull., 43: 523, 1988; Carter, o.c., 45: 651, 1990; Newton, Taxon, 40: 59, 1991 — ***Icon.:*** Taxon, 40: 55, 56, 57; Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 172, 1966.

percrassa Todaro, non Schweinf. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 272, 273, 274, 275, 1966; Todaro, Hort. Bot. Panorm., 1: tab. 21, 1875; Bot. Mag.: tab. 7834, 1902; Karsten & Schenck, Vegetationsbilder, 2: tab. 59, 1905; Fl. Pl. Afr., 26: tab. 1016, 1947.

syn.: *A. abyssinica* var. *percrassa* Bak. 1880, non in Th. Dyer, Fl. Trop. Afr., 7: 465, 1898; *A. schimperi* Schweinf. 1894, non Todaro; *A. oligospila* Bak.; *A. schimperi* Karsten & Schenck; *A. debrana* Christian

pirottae Berger non sensu Reynolds — Gilbert, Kew Bull., 47: 648, 1992.

plowesii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 16, 1966; Cact. Succ. J. (U.S.), 62: 227, 1990.

powysiorum L. E. Newton & Beentje — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 62: 253, 254, 1990.

pretoriensis Pole Evans — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 191, 1966; Gard. Chron., Sér. 3, 56: tab. 44, 1914; Trans. Roy. Soc. South Afr., 5, part. 1: tab. 12, 13, 1915; Fl. Pl. South Afr., 1: tab. 18, 1921; Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 307, 308, 1982.

procera Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 40: 117, 118, 119, 1974.

pubescens Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 136, 137, 1966; J. South Afr. Bot., 23: tab. X, XI, 1957.

rabaiensis Rendle — Carter, Kew Bull., 45: 651, 1990 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 366, 367, 1966.

syn.: *A. ngongensis* Christian

retrospiciens Reynolds — Gilbert & Sebsebe Demissew, Kew Bull., 47: 648, 1992 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 356, 357, 1966.

syn.: *A. ruspoliana* var. *draceniformis* Berger

ALOE

rhodesiana Rendle — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 27, 28, 1966; Fl. Pl. South Afr., 16: tab. 638, 1936.

syn.: *A. eylesii* Christian

richardsiae Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 37, 38, 1966.

rigens Reynolds ex Bally — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 124, 125, 1966; J. South Afr. Bot., 24: tab. 20, 21, 1958.

rivae Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 115, 116, 1966; J. South Afr. Bot., 20: tab. VI, 1954.

rugosifolia Gilbert & Sebsebe — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 159, fig. 160, 162, 1966.

syn.: *A. otallensis* Bak. var. *elongata* Berger

rupestris Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 473, 474, 1982; Fl. Pl. South Afr., 5: tab. 178, 1925; Idem, 6: tab. 221, 1926; Bot. Mag.: tab. 8147, 1907.

syn.: *A. nitens* Bak.

rupicola Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 323, 324, 1966.

ruspoliana Bak. excl. var. *dracaeniformis* Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 254, 1966.

syn.: *A. stefaninii* Chiov.; *A. jex-blakeae* Christian

scabrifolia L. E. Newton & Lavranos — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 62: 219, 220, 1990; Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 225, 226, 1966.

syn.: *A. turkanensis* sensu Reynolds p.p (descriptio et tabula 48), non Christian

schelpei Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 284, 285, 286, 1966.

schweinfurthii Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 289, 290, 292, 293, 1966; Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 31: tab. 32 B, 1952.

syn.: *A. barteri* Bak. var. *lutea* A. Chev.; *A. trivialis* A. Chev., nom. invalid.

var. **schweinfurthii**

var. **labworana** Reynolds

scobinifolia Reynolds & Bally — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 197, 198, 199, 1966.

scorpioides Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 40: 107, 108, 1974.

secundiflora Engl. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 231, 232, 233, 1966; Fl. Pl. Afr., 34: tab. 1341, 1961.

syn.: *A. engleri* Berger

sereti De Wild. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 257, 258, 1966.

sessiliflora Pole Evans — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 432, 433, 1982; Trans. Roy. Soc. South Afr., 5: tab. 55, 1917; Fl. Pl. South Afr., 5: tab. 180, 1925; Idem, 11: tab. 435, 1931; J. South Afr. Bot., 6: tab. 8, 1940.

sinana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 210, 1966.

sinkatana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 201, 202, 1966.

somaliensis Watson incl. var. *marmorata* Reynolds & Bally — Carter, Kew Bull., 39: 611, 1984 — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 51, 52, 56, 57, 58, 59, 1966; Monatsschrift f. Kakteenkunde, 14: 120, 1904; J. South Afr. Bot., 24: tab. 11, 12, 1958; Kew Bull., 39: 625, 627, 629, 1984.

syn.: *A. hemmingii* Reynolds & Bally

steudneri Schweinf. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 277, 1966; Bot. Mag.: tab. 8448, 1912.

ALOE

suffulta Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 343, 344, 1982; J. South Afr. Bot., 3: tab. 26, 1937.

swynnertonii Rendle — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 85, 1966; Reynolds, Aloes S. Afr., éd. 4: 221-222, 1982; Fl. Pl. South Afr., 18: tab. 697, 1938; idem, 16: tab. 639, 1936.

syn.: *A. melsetterensis* Christian; *A. chimanimaniensis* Christian

tauri Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 34: 364, 366, 368, 1968.

tororoana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 335, 1966; Fl. Pl. Afr., 29: tab. 1144, 1952.

torrei Verdoorn & Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 14, 15, 1966; Fl. Pl. Afr., 25: tab. 987, 1946.

trichosantha Berger — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 132, 133, 1966; Fl. Pl. Afr., 26: tab. 1014, 1947.

syn.: *A. percrassa* Schweinf. 1894, non Todaro, incl. var. *albo-picta* Schweinf.

trigonantha Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 37: 48, 49, 1971.

tugenensis L. E. Newton & Lavranos — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 62: 216, 217, 1990.

turkanensis Christian, non sensu Reynolds, 1966 — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 8: tab. 6, 1942.

tweediae Christian — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 269, 270, 1966.

ukambensis Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 264, 265, 266, 1966.

vallaris Leach — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 40: 112, 113, 1974.

veseyi Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 168, 169, 1966.

vituensis Bak. — Leach, J. South Afr. Bot., 36: 57, 1970 — ***Icon.:*** o.c., 59, 60, 61.

volkensii Engl. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 328, 329, 1966.

syn.: *A. stuhlmannii* Bak.

wildii (Reynolds) Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 20, 1966; Kirkia, 1: tab. 16, 1961.

bas.: *A. torrei* Verdoorn & Christian var. *wildii* Reynolds

wilsonii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 263, 264, 1966.

wrefordii Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 208, 209, 1966.

yavellana Reynolds — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 345, 1966.

zanzibarica Milne-Redh. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 333, 334, 1966; Bot. Mag.: tab. 8790, 1919.

syn.: *A. concinna* Bak. 1898, non (Haw.) R. & S. 1829, nom illegit.

Localité exacte inconnue, mais certainement pas originaire de Zanzibar. Non récolté depuis la fin du siècle dernier.

zebrina Bak. — ***Icon.:*** Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 90, 1966; Engler & Gilg in Warburg (Baum's) Kunene-Sambesi Exped.: tab. 90, 1903; Bot. Mag.: tab. 7948, 1904; Reynolds, Aloes South Africa, éd. 4: 282, 283, 284, 1982; Hardy & Fabian, Succulents Transvaal: 19, 1992 — Extrêmement variable.

syn.: *A. platyphylla* Bak.; *A. lugardiana* Bak.; *A. baumii* Engl. & Gilg!; *A. bamangwatensis* Schönland

À RECHERCHER EN ANGOLA:

Aloe corallina Verdoorn — Asklepios, 52: 85, 1991.

SONT DES HYDRIDES OU SUPPOSÉS TELS (à voir aussi West, Aloes of Zimbabwe: 25-26, 1992):

Aloe arborescens × **A. inyangensis** — Reynolds, Aloes Trop. Afr.: 25 1966.

mcloughlinii × **A. megalacantha** — Reynolds , o.c.: 66.

mcloughlinii × **A. harlana** — Reynolds, o.c.: 66.

amudatensis × **A. tweediae** — Reynolds, o.c.: 78.

bukobana × **A. milne-redheadii** — Reynolds, o.c.: 109.

rivae, secundiflora, calidophila, wrefordii — Reynolds, o.c.: 158 (vide **A. otallensis**).

secundiflora × **A. otallensis** var. **elongata** (= **A. boranensis** Cuf.) — Reynolds, o.c.: 234.

aculeata × **A. chabaudii** — Reynolds, o.c.: 244 — ***Icon.:*** 242.

aculeata × **A. excelsa** — Reynolds, o.c.: 244.

aculeata × **A. globuligemma** — Reynolds, o.c.: 244.

tweediae × **A. amudatensis** — Reynolds, o.c.: 271.

tweediae × **A. schweinfurthii** var. **labworana** — Reynolds, o.c.: 271.

percrassa × **A. camperi** Schw. — Reynolds, o.c.: 274.

magalacantha × **A. rigens** — Reynolds, o.c.: 298.

magalacantha × **A. hildebrandtii** — Reynolds, o.c.: 298.

magalacantha × **A. mcloughlinii** — Reynolds, o.c.: 298.

littoralis × **A. zebrina** — Reynolds, o.c.: 319.

hildebrandtii × **A. megalacantha** — Reynolds, o.c.: 344.

cameronii × **A. arborescens**
cameronii × **A. chabaudii**
cameronii × **A. christianii**
cameronii × **A. excelsa**
cameronii × **A. greatheadii**
} Reynolds, o.c.: 353.

rabaiensis × **A. microdonta** — Reynolds, o.c.: 368.

arborescens × **A. cameronii** — Reynolds, o.c.: 384.

arborescens × **A. inyangensis** — Reynolds, o.c.: 384.

cryptopoda × **A. arborescens** — Reynolds, Aloes South Afr. éd. 4: 334, 1982.

SONT MAL CONNUS:

Aloe abyssinica Lam.
agavefolia Tod.
ambigens Chiov.
boehmii Engler (= forme d'**A. lateritia**).
bussei Berger
congolensis De Wild. & Th. Dur.
constricta Bak.
defalcata Chiov. (mélange).
elizae Berger
ellenbeckii Berger
harmsii Berger
kirkii Bak.
lastii Bak.
leucantha Berger
menyharthii Bak.
paulsita A. Chev., nom. invalid. — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 31: 383, 1951.
princeae Berger (= **Kniphofia**)
schoelleri Schweinf.
trothae Berger
venenosa Engl.
wollastonii Rendle
sp. nov. — ***Icon.:*** Excelsa, 14: 64, 1989.

SYNONYMES:

Aloe abyssinica Hook. f. = **A. adigratana**
abyssinica var. *peacockii* Bak. = **A. elegans**
abyssinica var. *percrassa* Bak. = **A. percrassa**

ALOE

aethiopica (Schweinf.) Berger = **A. elegans**

affinis Pole Evans = ? **A. parvibracteata**

amaniensis Berger = **A. lateritia**

angiensis De Wild. = **A. lateritia**

angiensis var. *kitaliensis* Reynolds = **A. lateritia** var.

bamangwatensis Schönland = **A. zebrina**

barteri Bak. p.p. et var. *sudanica* A. Chev. et var. *dahomensis* A. Chev. = **A. buettneri**

barteri var. *lutea* A. Chev. = **A. schweinfurthii**

barteri sensu Schnell = **A. macrocarpa**

baumii Engl. & Gilg = **A. zebrina**

baumii in Warburg, Kunene-Sambesi Exp. = **A. esculenta**

beniensis De Wild. = **A. dawei**

bequaertii De Wild. = **A. lateritia**

boranensis Cuf. = **A. otallensis**

brunneo-punctata Engl. & Gilg = **A. nuttii**

bulbicaulis Christian = **A. buettneri**

campylosiphon Berger = **A. lateritia**

caricina Berger = **A. myriacantha**

chimanimaniensis Christian = **A. swynnertonii**

commutata sensu Engl. = **A. macrocarpa** var. **major**

concinna Bak. = **A. zanzibarica**

corbisieri De Wild. = **A. nuttii**

debrana Christian = **A. percrassa**

edulis A. Chev. = **A. macrocarpa**

engleri Berger = **A. secundiflora**

eru Berger = **A. camperi**

eru Berger var. *hookeri* Berger = **A. adigratana**

eylesii Christian = **A. rhodesiana**

gloveri Reynolds & Bally = **A. hildebrandtii**

graminifolia Berger = **A. myriacantha**

hemmingii Reynolds & Bally = **A. somaliensis**

jex-blakeae Christian = **A. ruspoliana**

johnstonii Bak. = **A. myriacantha**

juvennae, juveana, etc... = **A. juvenna**

kedongensis Reynolds = **A. nyeriensis** subsp.

lanuriensis De Wild. = **A. lateritia**

littoralis sensu Reynolds p.p. = **A. esculenta**

lugardiana Bak. = **A. zebrina**

magnidentata Verdoorn & Christian = **A. megalacantha**

melsetterensis Christian = **A. swynnertonii**

mketiensis Christian = **A. nuttii**

mwanzana Christian = **A. macrosiphon**

ngongensis Christian = **A. rabaiensis**

nitens Bak. = **A. rupestris**

oligospila Bak. = **A. percrassa**

otallensis Bak. var. *elongata* Berger = **A. rugosifolia**

paedogona Berger = **A. buettneri**

pallidiflora Berger = **A. greatheadii**

paludicola A. Chev. = **A. buettneri**

percrassa Schweinf. incl. var. *albopicta* Schweinf. = **A. trichosantha**

pienaarrii Pole Evans = **A. cryptopoda**

pirottae sensu Reynolds = **A. parvidens**

platyphylla Bak. = **A. zebrina**

pole-evansii Christian = **A. dawei**

pongolensis Reynolds = **A. parvibracteata**

princeae Berger = **Kniphofia**

pulchra Lavranos = **A. bella**

rigens Reynolds & Bally var. *glabrescens* Reynolds & Bally = **A. glabrescens**

ALOE

rubrolutea Schinz = **A. littoralis**

rubrolutea sensu Reynolds p.p. = **A. esculenta**

ruspoliana var. *draceniformis* Berger = **A. retrospiciens**

saponaria (Ait.) Haw. = **A. maculata**

schimperi Karsten & Schenck = **A. percrassa**

schimperi Schweinf. = **A. percrassa**

schinzii Bak. = **A. littoralis**

schliebenii Lavranos = **A. brachystachys**

solaiana Christian = **A. lateritia**

stefaninii Chiov. = **A. ruspoliana**

stuhlmannii Bak. = **A. volkensii**

supralaevis Haw. var. β *hanburyi* Bak. = **A. marlothii**

termetophyla De Wild. = **A. greatheadii**

tomentosa sensu Reynolds quoad specim. Somalia = **A. molederana**

torrei Verdoorn & Christian var. *wildii* Reynolds = **A. wildii**

trivialis A. Chev. = **A. schweinfurthii**

turkanensis sensu Reynolds p.p. = **A. scabrifolia**

venusta Reynolds = **A. bicomitum**

vera var. *aethiopica* Schweinf. = **A. elegans**

?*veseyi* Reynolds p.p. = **A. enotata**

*CHORTOLIRION / *1*

La séparation de ce genre d'*Haworthia* est discutée (*vide* Bayer, Brit. Cactus Succ. J. 4: 45-47, 1986)

SMITH, G. F. (1988). A scanning electron microscopic investigation of the pollen morphology of Chortolirion Berger (Aloineae, Liliaceae). *S. Afric. J. Sci.* 84: 428-430.

SMITH, G. F. (1990). A multidisciplinary approach to a revision of Chortolirion (Asphodelaceae, Alooideae). *Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg* 23 b: 593-594.

SMITH, G. F. (1991). Historical review of the taxonomy of Chortolirion Berger (Asphodelaceae, Alooideae). *Aloe* 28: 90-95.

SMITH, G. F. (1991). Studies on the reproductive biology and palynology of Chortolirion Berger (Asphodelaceae: Alooideae) in southern Africa. *Taxon* 40: 61-73.

SMITH, G. F. (1991). The chromosomes of Chortolirion and Poellnitzia (Asphodelaceae, Alooideae). *Bothalia* 21: 171-175.

SMITH, G. F. & A. E. VAN WYK (1993). The generic status of Chortolirion (Aloaceae): evidence from leaf anatomy. *Kew Bull.* 48: 105-113.

Chortolirion angolense (Bak.) Berger — Bothalia, 11: 119, 1973; F.T.A. — ***Icon.:*** Smith, Excelsa, 16: 144, 1994.

bas.: *Haworthia angolensis* Bak.

syn.: *C. bergianum* Dinter; *C. tenuifolium* (Engl.) Berger; *C. stenophyllum* (Bak.) Berger; *C. subspicatum* (Bak.) Berger; *Haworthia tenuifolia* Engl.; *H. stenophylla* Hook.; *H. subspicata* Bak.

HAWORTHIA / *1*

syn.: *Astroloba* Uitew.

BAYER, M. B. (1974). Haworthia — small relatives of Aloe. *Excelsa* 4: 17-24.

BAYER, M. B. (1982). *The New Haworthia Handbook.* Natl. Bot. Gard., Kirstenbosch, Cape Town, 1 vol., 124 pp.

HAYASHI, M. (1987). Callus characteristics and classification of Haworthia and allied genera. *S. African J. Bot.* 53: 411-423.

MAJUMDAR, S. K. & H. P. RILEY (1970). Pollen conditions in Haworthia species and hybrids. *Amer. J. Bot.* 57: 42.

MAJUMDAR, S. K. & H. P. RILEY (1973). Chromosome numbers, pollen fertility and pollen size in Haworthia species and hybrids. *Canad. J. Bot.* 51: 1753-1759.

PILBEAM, J. (1983). *Haworthia and Astroloba. A Collector's Guide.* 1 vol., 167 pp. Batsford Ltd, London.

ROBERTS, M. (1983). Genus Haworthia, Past and Present. *Brit. Cact. Succ. J.* 1(2): 30-35.

SCOTT, C. L. (1985). *The genus Haworthia (Liliaceae): a taxonomic revision.* Aloe Books, Johannesburg, 1 vol. XL + 150 pp.

TERBLANCHE, R. F. & al. (1993). Did Scott typify names in Haworthia (Asphodelaceae: Alooideae)? *Taxon* 42: 91-95.
YUHL, D. E. & S. K. MAJUMDAR (1981). Light and electron microscope studies of Haworthia (Liliaceae) pollen. *Phyton (Horn)* 41: 203-209.

Haworthia limifolia Marloth — ***Icon.:*** Scott (1985): 32, 33; Bayer (1982): photo 53 face p. 65.
var. **limifolia**

Haworthia angolensis Bak. = **Chortolirion**
stenophylla Hook. = **Chortolirion**
subspicata Bak. = **Chortolirion**
tenuifolia Engl. = **Chortolirion**

*ANTHERICACEAE

SCHULTZE, W. (1982). Beiträge zur Taxonomie der Liliifloren IX. Anthericaceae. *Wiss. Z. Friedrich-Schiller-Univ. Jena, Math.-Naturwiss. Reihe* 31: 291-307.

Acrospira Bak. = **Anthericum** et **Chlorophytum**
Anthericum
Chlorophytum
Dasystachys = **Chlorophytum**
Debesia = **Anthericum**
Debesia sp. sensu F.P.A.E.S. = ?
Phalangium = **Anthericum**
Verdickia = **Chlorophytum**

ANTHERICUM / *106*

syn.: *Acrospira* Bak., non Montagne, nec *Acrospeira* Berkeley & Broome, nom. illegit.; *Debesia* O. Kuntze

Selon Nordal & coll., la meilleure solution serait d'inclure tous les *Anthericum* d'Afrique tropicale au sein d'un genre *Chlorophytum* élargi, caractérisé par des graines minces, pliées ou plates et les nœuds à multiples bractées des inflorescences.

La modification formelle de la définition du genre *Chlorophytum* a été faite en 1993 par Kativu & Nordal; mais la révision des nombreuses espèces et les conséquences nomenclaturales en découlant n'est pas terminée; nous maintenons donc ici les deux genres.

Cette solution est provisoire, car il ne devrait subsister que trois espèces dans le genre *Anthericum: A. angustifolium, A. corymbosum* et *A. jamesii.*

NORDAL, I. & M. THULIN (1993). Synopsis of Anthericum and Chlorophytum (Anthericaceae) in the Horn of Africa, including the description of nine new species. *Nord. J. Bot.* 13: 257-280.
NORDAL, I., T. E. ERIKSEN & M. FOSBY (1990). Studies on the generic delimitation of Anthericaceae. *Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg* 23b: 535-559.
OBERMEYER, A. A. (1962). Vide *Chlorophytum*.
POELLNITZ, K. von (1941). Zur Kenntnis der Gattung Anthericum. *Feddes Repert.* 50: 232.
POELLNITZ, K. von (1942). Die Anthericum-Arten Deutsch-Ost-Afrikas. *Feddes Repert.* 51: 17-32, 66-80, 113-139.
POELLNITZ, K. von (1944). Neue Anthericum-Arten. *Feddes Repert.* 53: 126-137.

Anthericum acuminatum Rendle — F.T.A.; Fedd. Repert., 51: 128, 1942.
albovaginatum Peter ex von Poelln.
altiscapum von Poelln.
amplexifolium Engl. ex von Poelln.
andongense Bak., non *Chlorophytum andongense* Bak. — F.T.A.
angustifolium Hochst. ex A. Rich. — F.T.A.; Nord. J. Bot., 13: 258, 1993.
syn.: *Phalangium angustifolium* (Hochst. ex A. Rich.) Schweinf.; *A. humile* Hochst. ex A. Rich.; *P. humile* (Hochst. ex A. Rich.) Schweinf. & Aschers.

ANTHERICUM
angustissimum von Poelln.
angustovittatum von Poelln.
arenarium Bak. — F.T.A.
basilanatum von Poelln.
benguellense Bak. — F.T.A.
beretumense von Poelln.
bifoliatum von Poelln.
blepharophyllum Peter ex von Poelln., non *Chlorophytum blepharophyllum*
bornmuellerianum von Poelln.
brehmerianum von Poelln.
var. **brehmerianum**
var. **longibracteatum** von Poelln.
var. **longipedicellatum** von Poelln.
breviantheratum von Poelln.
brevifilamentatum von Poelln.
brunneomarginatum von Poelln.
brunneum von Poelln.
var. **brunneum**
var. **angustatum** von Poelln.
buchanani Bak. — F.T.A.
bussei von Poelln.
claessensii De Wild.
corymbosum Bak. incl. var. *floribundum* Chiov. — F.T.A.; Nord. J. Bot., 13: 258, 1993 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 13: 60, 1993.
syn.: *A. gregorianum* Rendle
depauperatum von Poelln.
dilatatum von Poelln.
dimorphum von Poelln.
dissitiflorum Bak. — F.T.A.
diversifolium von Poelln.
durum von Poelln. 1941, non Suesseng. 1950 — Proche d'**A. grantii** Bak.
syn.: *A. rigidum* De Wild. 1913, non Bak. 1872, nec K. Krause 1912, nom. illegit.
excellens von Poelln.
exellii von Poelln.
fallax von Poelln.
fernandesii von Poelln.
foliatum von Poelln.
gambuense von Poelln.
giganteum von Poelln.
gossweileri von Poelln.
graminoides von Poelln.
syn.: *A. gramineum* von Poelln. 1942, non Vell. 1825, nec Bak. 1876, nom. illegit.
homblei De Wild.
incohatum von Poelln.
inexpectatum von Poelln.
jaegeri Engl. & Krause — Fedd. Repert., 51: 126, 1942.
jamesii Bak. — F.T.A.; Nord. J. Bot., 13: 258, 1993.
syn.: *A. verruciferum* Chiov. 1916: 174, p.p., quoad Paoli 1068.
junciforme von Poelln.
kapiriense De Wild.
kilimandscharicum von Poelln.
kyimbilense von Poelln.
lacustre von Poelln.
laurentii De Wild.

ANTHERICUM LAURENTII

var. **laurentii**

var. **minus** De Wild.

syn.: *Debesia minor* (De Wild.) Robyns & Tournay

laxum N. E. Br.

liliagastrum Engl. & Gilg

longisetosum von Poelln.

longistylum Bak. — Bothalia, 7: 686, 1962 — ***Icon.:*** o.c.: 687.

syn.: *A. polyphyllum* Bak.; *A. recurvifolium* Bak.

lukiense De Wild.

malchairi De Wild.

mendoncai von Poelln.

mildbraedii von Poelln.

molle Bak. — F.T.A.

montanum von Poelln.

muenzneri (Engl. & Krause) von Poelln.

bas.: *A. grantii* Bak. var. *muenzneri* Engl. & Krause

nguluense von Poelln., non *Chlorophytum nguluense* von Poelln.

nidulans Bak. — F.T.A.

syn.: *Chlorophytum nidulans* (Bak.) Brenan

nodulosum von Poelln.

oehleri Engl. & Krause — Fedd. Repert., 51: 126, 1942.

orchideum Welw. ex Bak. — F.T.A.; Fedd. Repert., 51: 71, 1942.

paludosum Engl. & Krause

papillosum Engl. — Fedd. Repert., 51: 118, 1942, non *Chlorophytum papillosum* Rendle

paucinervatum von Poelln.

peteri von Poelln.

pilosicarinatum von Poelln.

porense von Poelln.

princeae Engl. & Krause — Fedd. Repert., 51: 133, 1942.

var. **princeae**

var. **brevibracteatum** von Poelln.

var. **latifolium** von Poelln.

pseudopapillosum von Poelln.

puberulum Weim. — ***Icon.:*** Bot. Not., 1937: 426.

ramiferum Peter ex von Poelln.

remotiflorum von Poelln.

robustulum von Poelln.

var. **robustulum**

var. **angustum** von Poelln.

roseum von Poelln.

rubellum Bak. — F.T.A.; Fedd. Repert., 51: 67, 1942.

russissiense von Poelln.

ruwense De Wild.

saxicolum Engl. ex von Poelln., non *Chlorophytum saxicolum* von Poelln.

senussiorum von Poelln.

setiferum von Poelln.

speciosum Rendle — F.T.A.; Fedd. Repert., 51: 70, 1942.

stolzii Engl. & Krause, non *Chlorophytum stolzii* Weim. nom. invalid., non (Krause) Kativu

tenellum Welw. ex Bak., non **Chlorophytum tenellum** Peter ex von Poelln. — F.T.A.

tostum von Poelln.

ANTHERICUM

transvaalense Bak. — Bothalia, 7: 688, 1962.

syn.: *A. indutum* von Poelln. nom. nov.; *A. vestitum* Bak. ex Schinz non Bak.

tropicum von Poelln.

syn.: *A. tuberosum* De Wild. 1913, non Roxb. 1798, nec Heyne ex Hook. f. 1892, nom. illegit.

ugogoense von Poelln.

ulugurense Engl. — Fedd. Repert., 51: 31, 1942.

undulatifolium Engl. ex von Poelln.

unifolium von Poelln.

unyamweziense von Poelln.

syn.: *Bulbine platyphylla* Bak.

urumburense von Poelln.

useguhaense von Poelln.

usseramense Bak. — Fedd. Repert., 51: 67, 1942.

ustulatum Welw. ex Bak. — F.T.A.

uyuiense Rendle — F.W.T.A., éd. 2; Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 25: 233, 1955; Fedd. Repert., 51: 74, 1942 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 419, 1988.

syn.: *A. koutiense* A. Chev.; *A. congolense* De Wild. & Th. Dur. incl. var. *elongatum* De Wild.

var. **uyuiense**

var. **latifolium** von Poelln.

velutinum De Wild.

venulosum Bak. — F.T.A.

viridulobrunneum von Poelln.

whytei Bak. — Bothalia, 7: 683, 1962; F.T.A. — ***Icon.:*** Bot. Not., 1937: 423.

syn.: *A. friesii* Weim.

xylorrhizum Engl. & Gilg

SONT MAL CONNUS:

Anthericum bragae Engl. — F.T.A.

elongatum Willd.

giryamae Rendle — F.T.A.

kemoense Hua — F.T.A.

nervosum Hua — F.T.A.

pumilum Hua — F.T.A.

stuhlmannii Engl. — F.T.A.

sp. A — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *A. deflexum* A. Chev. 1936; Hutch., F.W.T.A., éd. 1, 2: 342, 1936, nom. invalid., non A. Chev. 1913.

sp. nov. sensu Nordal, Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, 23b: 542, 557, 1990.

SONT DES NOMINA INVALIDA:

Anthericum polyphyllum Peter ex von Poelln.

tuberiferum Hutch.

validum Peter ex von Poelln., non von Poelln.

sp. aff. **A. uyuiense** (66) sensu von Poelln., 1942.

sp. aff. **A. uyuiense** (67) sensu von Poelln., 1942.

sp. aff. **A. robustulum** (68) sensu von Poelln., 1942.

sp. aff. **A. ciliare** (69) sensu von Poelln., 1942.

sp. (70) sensu von Poelln., 1942.

SONT DES NOMINA NUDA:

Anthericum deflexum A. Chev., 1913.

tenuissimum A. Chev.

SYNONYMES:

Anthericum amboense von Poelln. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
anceps Bak. = **Chlorophytum**
angulicaule Bak. = **Chlorophytum**
aristatum von Poelln. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
articulatum Hutch. = p.p. **Chlorophytum nubicum**, p.p. **Drimia indica** (*Hyacinthaceae*)
arvense Schinz = **Trachyandra** (*Asphodelaceae*)
atacorense A. Chev. = **Chlorophytum pterocaulon**
bakerianum von Poelln. = **Chlorophytum galpinii**
betschuanicum von Poelln. = **Trachyandra saltii** var. **oatesii** (*Asphodelaceae*)
breviscapum De Wild. = **Chlorophytum hysteranthum**
brevitepalum von Poelln. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
burgeri Cuf. = **Chlorophytum stolzii** p.p. et **C. ducisaprutii** p.p.
caespitosum Dinter = **Chlorophytum calyptrocarpum**
calyptrocarpum Bak. = **Chlorophytum**
calyptrocarpum auct. = **Chlorophytum nigericum**
cameronii Bak. = **Chlorophytum cameronii**
campestre Engl. = **Chlorophytum suffruticosum**
caulescens Bak. = **Chlorophytum**
cepaefolium Dinter ex von Poelln. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
chamaemoly Hochst. ex A. Rich. = **Chlorophytum tetraphyllum**
ciliare Peter ex von Poelln. = **Chlorophytum affine** var. **curviscapum**
collinum von Poelln. = **Chlorophytum**
colubrinum Welw. ex Bak. = **Chlorophytum**
comosum Thunb. = **Chlorophytum**
congolense De Wild. & Th. Dur. incl. var. *elongatum* De Wild. = **A. uyuiense**
cooperi auct. = **Chlorophytum pterocaulon**
corymbosum Bak. var. *floribundum* Chiov. = **A. corymbosum**
crassiusculum Dinter = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
curvifolium Krause = **Chlorophytum calyptrocarpum**
curviscapum von Poelln. = **Chlorophytum affine**
dalzielii Hutch. ex Hepper = **Chlorophytum**
deflexum A. Chev. 1936, non 1913 = **A.** sp. A in F.W.T.A., éd. 2.
deightonii Hutch. ex Berh. = **Chlorophytum warneckei**
delagoense von Poelln. = **Chlorophytum galpinii**
divaricatum Bak. ex Schinz = **Chlorophytum galpinii**
djalonis A. Chev. = **Aristea angolensis** (*Iridaceae*)
drimiopsis Bak. = **Chlorophytum longifolium**
elongatum Willd. var. *holostachyum* Bak. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
falcatum Welw. ex Bak. = **Chlorophytum papillosum**
fibrosum Hutch. = **Chlorophytum nubicum**
filiforme Thunb. var. *reflexipilosum* O. Ktze = **Trachyandra reflexipilosa** (*Asphodelaceae*)
fischeri Bak. = **Chlorophytum**
flavoviride Bak. = **Trachyandra arvensis** (*Asphodelaceae*)
friesii Weim. = **A. whytei**
galpinii Bak. = **Chlorophytum**
 var. *matabalense* (Bak.) Oberm. = **Chlorophytum galpinii** var.
 var. *norlindhii* (Weim.) Oberm. = **Chlorophytum galpinii** var.

ANTHERICUM

gilvum Krause = **Trachyandra arvensis** (*Asphodelaceae*)
goetzei (Engl.) von Poelln. = **Chlorophytum**
gracilitepalum von Poelln. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
gramineum von Poelln. = **A. graminoides**
grantii Bak. = **Chlorophytum**
 var. *muenzneri* Engl. & Krause = **A. muenzneri**
gregorianum Rendle = **A. corymbosum**
harrarense von Poelln. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
hecquii De Wild. = **Chlorophytum subpetiolatum**
hockii De Wild. = **Chlorophytum sphacelatum** subsp.
humile Hochst. ex A. Rich. = **A. angustifolium**
immaculatum Hepper = **Chlorophytum**
inconspicuum Bak. = **Chlorophytum**
indutum von Poelln. = **A. transvaalense**
junodii Bak. = **Chlorophytum galpinii**
kassneri von Poelln. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
korrowalense Engl. & Krause = **Chlorophytum pterocaulon**
koutiense A. Chev. = **A. uyuiense**
lanzae Cuf. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
ledermannii Engl. & Krause = **Chlorophytum affine** var. **curviscapum**
limbamenense Engl. & Krause = **Chlorophytum subpetiolatum**
limosum Bak. = **Chlorophytum**
longituberosum von Poelln. = **Chlorophytum comosum**
longifolium A. Rich. = **Chlorophytum**
macrophylum A. Rich. = **Chlorophytum**
malosanum Bak. = **Trachyandra** (*Asphodelaceae*)
matabalense Bak. = **Chlorophytum galpinii** var.
micranthum Bak. = **Trachyandra saltii** (*Asphodelaceae*)
milandjianum Rendle = **Chlorophytum sphacelatum** subsp.
monophyllum Bak. = **Chlorophytum subpetiolatum**
multisetosum Bak. = **Chlorophytum angulicaule**
nigericum A. Chev. = **Chlorophytum limosum**
nigericum Hepper = **Chlorophytum nigericum**
nubicum Bak. = **Chlorophytum**
nyassae Rendle = **Chlorophytum**
oatesii Bak. = **Trachyandra saltii** var. (*Asphodelaceae*)
ornithogaloides Hochst. ex A. Rich. = **Chlorophytum tuberosum**
otavense Engl. & Krause = **Chlorophytum anceps**
pallidiflavum Engl. & Gilg = **Trachyandra arvensis** (*Asphodelaceae*)
patulum Bak. = **Chlorophytum galpinii**
paucinervatum von Poelln. = **Chlorophytum**
pendulum Engl. & Krause non Hornem. = **Chlorophytum affine**
pleiostachyum Welw. ex Bak. = **Chlorophytum**
polyphyllum Bak. = **A. longistylum**
pterocaulon Welw. ex Bak. = **Chlorophytum**
pubiflorum Peter ex von Poelln. = **Chlorophytum affine** var. **curviscapum**
pubirhachis Bak. = **Chlorophytum affine**
purpuratum Rendle = **Chlorophytum**
 var. *longipedicellatum* von Poelln. = **Chlorophytum purpuratum**
pygmaeum Weim. = **Chlorophytum**

ANTHERICUM

pyrenicarpum Welw. ex Bak. = **Trachyandra** (*Asphodelaceae*)
rautanenii Schinz = **Chlorophytum anceps**
recurvifolium Bak. = **A. longistylum**
rehmannii Bak. = **Chlorophytum galpinii**
rhodesianum Rendle = **Chlorophytum pygmaeum** var.
rigidum De Wild. = **A. durum**
robustum Bak. = **Chlorophytum angulicaule**
rubribracteatum De Wild. = **Chlorophytum**
rubrovittatum von Poelln. = **Chlorophytum angulicaule**
saltii Bak. incl. var. *oatesii* (Bak.) Cuf. = **Trachyandra** (*Asphodelaceae*)
secundum Krause & Dinter = **Trachyandra saltii** var. **secunda** (*Asphodelaceae*)
sphacelatum Bak. = **Chlorophytum**
subpapillosum von Poelln. = **Chlorophytum nervosum** p.p. et **C. zanguebaricum** p.p.
subpetiolatum Bak. = **Chlorophytum**
suffruticosum (Bak.) Milne-Redh. = **Chlorophytum**
superpositum Bak. = **Chlorophytum**
taylorianum Rendle = **Chlorophytum affine**
triflorum Bak. p.p. = **Chlorophytum cameronii**
triphyllum Bak. = **Chlorophytum subpetiolatum**
tuberosum De Wild. = **A. tropicum**
tuberosum Roxb. = **Chlorophytum**
turuense von Poelln. = **Chlorophytum affine**
usseramense var. *occidentalis* A. Chev. = **Chlorophytum limosum**
vallistrappii von Poelln. = **Chlorophytum comosum**
verruciferum Chiov. p.p. = **A. jamesii**
vestitum Bak. ex Schinz = **A. transvaalense**
warneckei Engl. = **Chlorophytum**
welwitschii Marais & Reilly = **Chlorophytum stolzii**
zanguebaricum Bak. = **Chlorophytum**
zavattari Cuf. = **Chlorophytum**
zenkeri Engl. = **Chlorophytum staudtii**

*CHLOROPHYTUM / *239 + 1*

syn.: *Dasystachys* Bak., non Oersted nom. illegit.; *Verdickia* De Wild.
Genre à réviser

BALDWIN, J. T. & B. M. SPEESE (1951). Cytogeography of Chlorophytum in Liberia. *Amer. J. Bot.* 38: 153-156.

DRESS, W. J. (1961). Chlorophytum in cultivation. *Baileya* 9: 29-50.

KATIVU, S. & I. NORDAL (1993). New combinations of African species in the genus Chlorophytum (Anthericaceae). *Nord. J. Bot.* 13: 59-65.

MARAIS, W. & J. REILLY (1978). Chlorophytum and its related genera (Liliaceae). *Kew Bull.* 32: 653-663.

MUKHERJEE, N. (1975). Phytogeography and phylogeny of Chlorophytum. *Bull. Bot. Soc. Bengal* 29: 75-82.

NAIK, V.N. & S. M. NIRGUDE (1981). Vessels in Chlorophytum (Liliaceae). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B Adansonia* 3(2): 201-212.

NORDAL, I. & M. THULIN (1993). Vide **Anthericum.**

OBERMEYER, A. A. (1962). A revision of the South African species of Antherium, Chlorophytum and Trachyandra. *Bothalia* 7: 669-767.

PAHUJA, A. N. (1974). Trends in the chromosome evolution in the genus Chlorophytum. *Genet. Iber.* 26: 1-13.

VON POELLNITZ, K. (1945). Die Chlorophytum-Arten Angolas. *Portugaliae Acta Biol. Sér. B* 1: 215-220.

VON POELLNITZ, K. (1945). Neue Chlorophytum-Arten Africas. *Portugaliae Acta Biol. Sér. B* 1: 221-233.

Chlorophytum acrothyrsum Peter ex von Poelln.
affine Bak. — Hanid, Kew Bull., 29: 586, 1974.

CHLOROPHYTUM AFFINE

var. **affine** — ***Icon.:*** Kew Bull., 29: 587.
syn.: *Anthericum pubirhachis* Bak.; *A. taylorianum* Rendle; *A. turuense* von Poelln.; *Chlorophytum conspicuum* von Poelln.
var. **curviscapum** (von Poelln.) Hanid
bas.: *Anthericum curviscapum* von Poelln.
syn.: *A. ledermannii* Engl. & K. Krause; *A. pendulum* Engl. & K. Krause, non Hornem. nom. illegit.; *A. englerianum* von Poelln.; *A. pubiflorum* Peter ex von Poelln.; *A. ciliare* Peter ex von Poelln.

Sont proches de **C. affine: C. alismifolium, C. breviscapum, C. fischeri, C. tordense, C. uvinsense.**

africanum (Bak.) Engl. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 351, 1946; Kew Bull., 32: 658, 1978.
syn.: *Dasystachys grantii* Benth., nom. illegit.; *D. africana* (Bak.) T. & H. Dur.

alismifolium Bak. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Baileya, 9: 34, 1961.
syn.: *C. baillaudii* A. Chev.

altum Engl. & Krause — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 22: 459, 1968.
syn.: *C. garuense* Engl. & Krause

amaniense Engl. — Portug. Acta Biol, Sér. B, 1: 275, 1946 — ***Icon.:*** Baileya, 9: 34, 1961.

amplexicaule Bak. — F.T.A.

anceps (Bak.) Kativu — Bothalia, 7: 679, 1962; F.T.A.
bas.: *Anthericum anceps* Bak.
syn.: *A. rautanenii* Schinz; *A. otavense* Engl. & K. Krause

andongense Bak. — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *C. guineense* A. Chev. nom. nud. et ex von Poelln., nom. invalid.; *C. longipes* Bak.

angulicaule (Bak.) Kativu — F.T.A.; Bothalia, 7: 675, 1962.
bas.: *Anthericum angulicaule* Bak.
syn.: *A. robustum* Bak.; *A. multisetosum* Bak.; *A. rubrovittatum* von Poelln.

angustiracemosum von Poelln.

angustifolium Rendle

applanatum Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 260, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 259 — Proche des **C. perfoliatum** et **C. hiranense.**

arcuatoramosum Drumm.

asparagiflorum Engl. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 179, 1946.

asphodeloides C. H. Wright — cf. sous **Chlorophytum stolzii.**

aureum Engl. — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *Dasystachys aurea* (Engl.) Bak.; *D. atacorensis* A. Chev., nom. nud.; *D. sombae* A. Chev., nom. nud.

basitrichum von Poelln.

baturense Krause

beniense De Wild. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 45, 1987.

benuense Engl. & Krause

bifolium Dammer — E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 262, 1993 — ***Icon.:*** Chiovenda, Res. sci. miss. Stefanini-Paoli, 1: pl. 19B, 1916.
syn.: *Anthericum verruciferum* sensu Chiovenda 1916: 174 p.p. (Paoli 942 et 1254).

bipindense Engl. & Krause

blepharophyllum Schweinf. ex Bak., non *Anthericum blepharophyllum* Peter ex von Poelln. — F.W.T.A., éd. 2; Bull. Jard. Bot., Etat, Bruxelles, 25(3): 234, 1955; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 280, 1946; Nord. J. Bot., 13: 262, 1993 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 45, 1987.

syn.: *C. ciliatum* Bak.; *C. kerstingii* Dammer; *C. fibrosum* Engl. & Krause; *C. stipitatum* von Poelln.; *C. longebracteatum* De Wild.

bowkeri Bak. — Bothalia, 7: 700, 1962; 8: 147, 1964 — ***Icon.:*** Bot. Not., 1937: 433.

syn.: *C. stramineum* Zahlbr.; *C. strictum* Bak.; *C. nigricans* Bak.; *C. wilmsii* Engl. & K. Krause; *C. perlongibracteatum* von Poelln.; *C. magnificum* Weim.

brachystachyum Bak. — F.T.A.

bracteatum Hua — F.T.A.

breviflorum De Wild.

brevipedunculatum von Poelln.

brevipes Bak. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 281, 1946.

brunneum Bak. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 282, 1946.

buarense von Poelln.

bukobense Engl. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 282, 1946.

var. **bukobense**

var. **kilimandscharicum** Engl.

butaguense De Wild.

calyptrocarpum (Bak.) Kativu — Bothalia, 7: 685, 1962; F.T.A.

bas.: *Anthericum calytrocarpum* Bak.

syn.: *A. curvifolium* Krause; *A. caespitosum* Dinter

cameronii (Bak.) Kativu — Fedd. Repert., 51: 75, 1942; Nord. J. Bot., 13: 262, 1993 — Très proche de **C. zanguebaricum,** peut-être conspécifique.

bas.: *Anthericum cameronii* Bak.

syn.: *A. triflorum* Bak., F.T.A., p.p.

campanulatum (Bak.) Engl. — Kew Bull., 32: 658, 1978.

bas.: *Dasystachys campanulata* Bak.

syn.: *D. crassifolia* Bak.; *D. verdickii* De Wild.; *Chlorophytum verdickii* (De Wild.) von Poelln.

camporum Engl. & Krause

carsoni Bak. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 284, 1946 — Très proche de **C. orchidastrum.**

caudatibracteatum Engl. & Krause

caulescens (Bak.) Marais & Reilly — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Anthericum caulescens* Bak.

cauliferum von Poelln.

chevalieri von Poelln. — Proche de **C. laxum.**

collinum (von Poelln.) Nordal

bas.: *Anthericum collinum* von Poelln.

colubrinum (Welw. ex Bak.) Engl. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 353, 1946; Kew Bull., 32: 659, 1978.

bas.: *Dasystachys colubrina* Welw. ex Bak.

syn.: *D. bequaertii* De Wild.; *Anthericum colubrinum* Welw. ex Back.

comatum von Poelln.

comosum (Thunb.) Jacq. — Bothalia, 7: 698, 1962; F.W.T.A., éd. 2; E.P.A.; Troll, Neue Hefte zur Morphologie, 4: 9-68, 1962; Dress, Baileya, 9: 105, 1961; Pagliarini & al., Cytologia, 58: 433-437, 1993; Nord. J. Bot., 13: 262, 1993 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 43, 45, 1987.

bas.: *Anthericum comosum* Thunb.

syn.: *Chlorophytum burchellii* Bak.; *C. elatum* var. *burchellii* (Bak.) Bak.; *C. delagoense* Bak.; *C. sparsiflorum* Bak.; *Anthericum! longituberosum* von Poelln.; *A.! vallistrappii* von Poelln.; *C. grewenii* Engl. & Krause; *C. petrophilum* Krause; *C. viviparum* A. Chev. incl. var. *maritimum* A. Chev., nom. nud.

cordatum Engl. — F.P.A.E.S.

cordifolium De Wild.

crassifolium (Bak.) von Poelln. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 355, 1946.

bas.: *Dasystachys crassifolia* Bak.

dalzielii (Hutch. ex Hepper) Nordal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 455, 1968.

bas.: *Anthericum dalzielii* Hutch. ex Hepper

decoratum (Bak.) Marais & Reilly — F.T.A.

bas.: *Dasystachys decorata* Bak.

syn.: *D. hockii* De Wild.

deistelianum Engl. & Krause — F.W.T.A., éd. 2 — Proche de **C. sparsiflorum.**

syn.: *C. stenopetalum* A. Chev., nom. illegit., non Bak.

densiflorum Engl. — von Poelln., Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 219, 1945.

distachyum Peter ex von Poelln.

dolichostachys Engl. & Gilg — von Poelln., Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 219, 1945.

ducis-aprutii Chiov. — E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 262, 1993 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 13: 261, 263 — Proche de **C. stolzii.**

syn.: *Anthericum burgeri* Cuf. 1971: 1530 p.p., quoad spec. Burger 1025, non sensu stricto; *Chlorophytum* sp. sensu Nordal & al., 1990: 559.

ealaense De Wild.

elatulum von Poelln.

elgonense Bull.

elongato-fusiforme De Wild.

engleri (Bak.) von Poelln. (excl. syn.: *C. africanum* Engl.); Kew Bull., 32: 659- 1978.

bas.: *Dasystachys grantii* var. *engleri* Bak.

var. **engleri**

var. **angustifolium** von Poelln.

filifolium Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 264, 1993 — ***Icon.:*** l.c. — Proche de **C. inconspicuum.**

syn.: *Anthericum inconspicuum* (= *C. inconspicuum*) sensu Raimondo & al., 1981.

filipendulum Bak. — F.T.A.; von Poelln., Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 216 et 288, 1945-46.

syn.: *C. afzelii* Rendle 1899, non Bak. 1876, nom. illegit.

fischeri (Bak.) Bak. — F.T.A.

bas.: *Anthericum fischeri* Bak.

floribundum Bak. — F.T.A.

fuchsianus De Wild.

gallabatense Schweinf. ex Bak. — Kew Bull., 32: 660, 1978; F.W.T.A., éd. 2; E.P.A.; Bull. Jard. Bot. Etat,

CHLOROPHYTUM GALLABATENSE

Bruxelles, 25: 235, 1955; Nord. J. Bot., 13: 265, 1993 — ***Icon.:*** Troupin, Fl., Rwanda,4: 43, 1987; Senckenb. Biol., 50: tab. 2 h.-t., 1969.

syn.: *C. hockii* De Wild.; *C. ramulosum* De Wild.; *C. ukambense* Bak.; *C. rivae* Engl.; *C. ginirense* Dammer; *C. elachistanthum* Cuf.; *C. schweinfurthii* Bak. p.p. (ex Somalia).

galpinii (Bak.) Kativu — Bothalia, 7: 711, 1962 — ***Icon.:*** o.c.: 678.

bas.: *Anthericum galpinii* Bak.

var. **galpinii**

syn.: *A. patulum* Bak.; *A. rehmannii* Bak.; *A. divaricatum* Bak. ex Schinz, non Jacq.; *A. bakerianum* von Poelln., nom. nov.; *A. junodii* Bak.; *A. delagoense* von Poelln.

var. **matabalense** (Bak.) Kativu

bas.: *A. matabalense* Bak.

syn.: *A. galpinii* Bak. var. *matabalense* (Bak.) Oberm.

var. **norlindhii** (Weim.) Kativu — ***Icon.:*** Bot. Not., 1937: 435.

bas.: *Chlorophytum norlindhii* Weim.

syn.: *Anthericum galpinii* Weim.

gazense Rendle

geophilum Peter ex von Poelln. — F.W.T.A., éd. 2; Nord. J. Bot. 13: 265, 1993 — Très proche de **C. pusillum** et peut-être conspécifique.

syn.: *C. subcapitatum* Hutch., nom. invalid.; *C. afzelii* A. Chev., nom. illegit., non Bak.; *C. gourmacum* A. Chev. p.p. quoad specim. Chevalier 24690, 24297.

gilletii Compère

syn.: *C. gracile* De Wild., nom. illegit., non Bak.

glabriflorum C. H. Wright

glaucidulum Engl. ex von Poelln.

var. **glaucidulum**

var. **pauper** von Poelln.

goetzei Engl.

syn.: *Anthericum goetzei* (Engl.) von Poelln.

graniticola Kativu, Nord. J. Bot., 13: 501, 1993 — Proche de **C. galpinii.**

grantii (Bak.) Nordal — F.T.A.

bas.: *Anthericum grantii* Bak.

hiranense Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 265, 1993 — ***Icon.:*** o.c. 259, 272 — Proche de **C. applanatum.**

hispidiflorum von Poelln.

hispidoscapum von Poelln.

hoffmanii Engl. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 295, 1946.

holotrichum Peter ex von Poelln.

holstii Engl. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 297, 1946.

var. **holstii**

var. **glabrum** von Poelln.

homblei De Wild.

humifusum Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Miss. Biol. Paese Borana, Racc. Bot., Angiosp.-Gymnosp.: 312, 1939.

huyghei De Wild.

hyacinthinum Peter ex von Poelln.

CHLOROPHYTUM

hysteranthum Kativu nom. nov.

typon.: *Anthericum breviscapum* De Wild., non *Chlorophytum breviscapum* Dalzell

immaculatum (Hepper) Nordal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 457, 1968.

bas.: *Anthericum immaculatum* Hepper

inarticulatum von Poelln.

inconspicuum (Bak.) Nordal — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2; Nord. J. Bot., 13: 265, 1993 — Proche de **C. filifolium** et **C. laxum.**

bas.: *Anthericum inconspicuum* Bak.

syn.: *Chlorophytum tordense* Berh., non sensu Chiov.?; *C. laxum* auct., non R. Br., p.p., quoad Schimper 2231, Cufodontis, 1971: 1534.

inexpectatum von Poelln.

inopinum von Poelln.

inornatum Ker-Gawl. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *C. afzelii* Bak.; *C. baoulense* A. Chev.; *C. cavalliense* A. Chev., nom. nud.

ituriense De Wild.

katangense De Wild.

kilimandscharicum von Poelln.

kirkii Bak. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 301, 1946.

kombense Peter ex von Poelln.

kymatodes Suesseng.

lancifolium Welw. ex Bak. — F.T.A.; von Poelln., Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 216, 1945.

latifilamentatum von Poelln.

latifolium Engl. & Krause

laxum R. Br. — F.W.T.A., éd. 2; Boraiah, Curr. Sci., 35: 315-324, 1966 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 425, 1988.

syn.: *C. abyssinicum* Hochst. ex Kotschy & Peyr.; *C. falcatum* (Wall. ex Kunth) Bak.; *C. laxiflorum* (R. Br.) Bak. (sphalm.).

ledermannii Engl. & Krause

leptoneurum (C. H. Wright) von Poelln. — Kew Bull., 32: 660, 1978.

bas.: *Dasystachys leptoneura* C. H. Wright

syn.: *Verdickia katangensis* De Wild., non *Chlorophytum katangense* De Wild.

limosum (Bak.) Nordal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 418, 1988 — A comparer à **C. galpinii.**

bas.: *Anthericum limosum* Bak.

syn.: *A. usseramense* var. *occidentalis* A. Chev.; *Chlorophytum nigericum* A. Chev., nom. nud.

limurense Rendle

linearifolium Marais & Reilly (nom. nov.) — ***Icon.:*** Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, 96: 150, 1963.

typon.: *Dasystachys pulchella* Duvign. & Dewit, non *Chlorophytum pulchellum* Kunth

littorale Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 266, 1993 — ***Icon.:*** l.c. — Proche de **C. bifolium** et endémique de la Corne de l'Afrique.

syn.: *C. pusillum* sensu Raimondo & al., 1981: 221.

longiantheratum von Poelln.

CHLOROPHYTUM

longifolium (A. Rich.) Schweinf. — F.P.A.E.S.; Nord. J. Bot., 13: 269, 1993.

bas.: *Anthericum longifolium* A. Rich., nom. illeg., non Jacquin

syn.: *Anthericum drimiopsis* Bak.; *C. drimiopsis* (Bak.) von Poelln.; *Dasystachys drimiopsis* (Bak.) Bak.

longipaniculatum von Poelln.

longiramum von Poelln.

longiscapum Dammer

longistylum von Poelln.

longum von Poelln.

macrocladum Peter ex von Poelln.

macrophyllum (A. Rich.) Aschers, incl. var. *albiflorum* A. Chev., var. *angustifolium* Engl., var. *kymbilense* von Poelln. — F.W.T.A., éd. 2; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 307, 1946; F.P.A.E.S.; Nord. J. Bot., 13: 269, 1993 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 426, 1988.

bas.: *Anthericum macrophyllum* A. Rich.

syn.: *C. schweinfurthii* Bak. (non spec. ex Somalia); *Dasystachys melanocarpa* Chiov.; *C. melanocarpum* (Chiov.) Marais & Reilly

macropodum Krause

macrorrhizum von Poelln.

macrosporum Bak. — Bothalia, 7: 697, 1962 — ***Icon.:*** Fl. Pl. S. Afr., 14: tab. 540, 1934.

syn.: *C. rhodesianum* Phillips

maculatum Dammer — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 311, 1946.

magnum Peter ex von Poelln.

mahengense von Poelln.

mannii Bak. — F.T.A.

marginatum Rendle — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 359, 1946.

syn.: *Dasystachys marginata* (Rendle) Bak.

var. **marginatum**

var. **hispidulum** von Poelln.

massaicum Krause — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 313, 1946.

menyharthi Schinz ex Bak. — F.T.A.

micranthum Bak. — Kew Bull., 32: 661, 1978; F.W.T.A., éd. 2; Nord. J. Bot., 13: 269, 1993 — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot. : 355, 1955;

syn.: *C. bequaertii* De Wild., non *Dasystachys bequaertii* De Wild.; *C. bifolium* sensu Kuchar, 1988.

minor Kativu, Nord. J. Bot., 13: 502, 1993 — ***Icon.:*** l.c. — Proche de **C. comosum.**

minutiflorum von Poelln.

modestum Bak. — Bothalia, 7: 698, 1962.

syn.: *C. durbanense* O. Kuntze

moniliforme Rendle — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 315, 1946.

montanum von Poelln.

nebulosum von Poelln.

neghellense Cuf. — E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 269, 1993 — ***Icon.:*** Miss. Biol. Paese Borana, Racc. Bot., Angiosp.-Gymnosp.: 313, 1939.

syn.: *C. ellenbeckii* von Poelln.; *C. gallarum* von Poelln. (B holotype, probablement détruit).

nemorosum von Poelln.

nervatum (C. H. Wright) von Poelln.

bas.: *Dasystachys nervata* C. H. Wright

CHLOROPHYTUM

nervosum Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 270, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 267, 272 — Proche des **C. zanguebaricum** et **C. ramosissimum.**

syn.: *Anthericum subpapillosum* auct., non von Poelln.: Cufodontis, 1971: 1532.

nguluense von Poelln., non *Anthericum nguluense* von Poelln.

nigericum (Hepper) Nordal — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Anthericum nigericum* Hepper, non *Chlorophytum nigericum* A. Chev., nom. nud.

syn.: *Anthericum calyptrocarpum* auct. East Afr. Bot.

nigrescens De Wild.

nubicum (Bak.) Kativu — F.W.T.A., éd. 2; F.T.A.; E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 271, 1993 — ***Icon.:*** Webbia, 8: 17, 1951.

bas.: *Anthericum nubicum* Bak.

syn.: *A. fibrosum* Hutch., nom. invalid.; *A. articulatum* Hutch., nom. invalid. p.p.; *C. tinneae* Bak.; *C. pleurostachyum* Chiov.

nyassae (Rendle) Kativu — F.T.A.

bas.: *Anthericum nyassae* Rendle

nzii A. Chev. ex Hepper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 457, 1968.

orchidastrum Lindl. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 318, 1946; Kew Bull., 30: 563, 1975; Curr. Sci., 40: 607, 1971; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 101, 1968.

syn.: *C. petiolatum* Bak.; *C. lanceum* A. Chev.

pachyrrhizum Peter ex von Poelln.

paludicolum von Poelln.

paniculosum Peter ex von Poelln.

papilliferum von Poelln. — Proche de **C. drimiopsis.**

papillososcapum von Poelln.

papillosum Rendle; non *Anthericum papillosum* Engl. — Kew Bull., 32: 661, 1978 — ***Icon.:*** Bothalia, 7: 704, 1962.

syn.: *Dasystachys falcata* Bak., non *Chlorophytum falcatum* Bak. 1872; *C. falcatum* (Bak.) Engl.; *Dasystachys papillosa* (Rendle) Bak. *Chlorophytum welwitschii* von Poelln., nom. nov.; *C. dolomiticum* Dinter; *C. tsumebensis* Dinter; *Anthericum falcatum* Welw. ex Bak.

parvulum Chiov. — E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 273, 1993 — Mal connu.

paucinervatum (von Poelln.) Nordal

bas.: *Anthericum paucinervatum* von Poelln.

pauper von Poelln.

pedunculosum Peter ex von Poelln.

pendulum Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 273, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 268, 272.

peralbum von Poelln.

perfoliatum Kativu, Nord. J. Bot., 13: 503, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 504 — Proche de **C. applanatum.**

pergracile von Poelln.

syn.: *Dasystachys gracilis* Bak., non *Chlorophytum gracile* De Wild.

peteri von Poelln.

CHLOROPHYTUM

petraeum Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 274, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 263, 269, 272.

pilosissimum Engl. & K. Krause

pilosum Dammer — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 325, 1946.

pleiophyllum Peter ex von Poelln.

pleiostachyum (Bak.) Dur. & Schinz — von Poelln., Portug. Acta Biol., Sér. B, 1, 1945.

bas.: *Dasystachys pleiostachya* Bak.

syn.: *Anthericum pleiostachyum* Welw. ex Bak.

poggei Engl. ex von Poelln.

polyphyllum (Bak.) von Poelln. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 363, 1946.

bas.: *Dasystachys polyphylla* Bak.

polyscapum Peter ex von Poelln.

polystachyum Bak. — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 21: 496, 1968.

syn.: *C. palustre* Engl. & Krause

poricolum von Poelln.

psammophilum Engl. & Gilg — von Poelln., Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 218, 1945.

pterocarpum Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 274, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 270, 272 — Endémique de la Corne de l'Afrique.

pterocaulon (Welw. ex Bak.) Kativu — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 13: 60, 1993.

bas.: *Anthericum pterocaulon* Welw. ex Bak.

syn.: *A. korrowalense* Engl. & Krause; *A. atacorense* A. Chev., nom. nud.; *A. cooperi* auct. East Afr. Bot.

puberulum Engl. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 327, 1946.

pubescens Peter ex von Poelln.

pubiflorum Bak. — F.T.A.

pulverulentum Peter ex von Poelln.

purpuratum (Rendle) Nordal — F.T.A., Fedd. Repert., 51: 72, 1942.

bas.: *Anthericum purpuratum* Rendle

syn.: *A. purpuratum* var. *longipedicellatum* von Poelln.

pusillum Schweinf. ex Bak. — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 22: 460, 1968 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 427, 1988 — Très proche de **C. geophilum** et peut-être conspécifique.

syn.: *C. mossicum* A. Chev., nom nud.; *C. gourmacum* A. Chev., nom. nud.; *C. micans* Engl. & Krause; *C. littorale* p.p. (Raimondo & al., 1981: 221).

pygmaeum (Weim.) Kativu — ***Icon.:*** Bot. Not. 1937: 427.

bas.: *Anthericum pygmaeum* Weim.

subsp. **pygmaeum**

subsp. **rhodesianum** (Rendle) Kativu

bas.: *Anthericum rhodesianum* Rendle, non *Chlorophytum rhodesianum* Phillips 1934.

ramiferum Rendle — F.T.A.; Portug. Acta Biol. Sér. B, 1: 330, 1946.

ramosissimum Nordal & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 275, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 271, 273.

reflexibracteatum von Poelln.

rhizomatosum Bak. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 331, 1946.

riparium von Poelln.

CHLOROPHYTUM

robustum von Poelln.

ruahense Engl. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 332, 1946.

rubribracteatum (De Wild.) Kativu

bas.: *Anthericum rubribracteatum* De Wild.

rubromarginatum von Poelln.

rugosum von Poelln.

ruwenzoriense Rendle

saxicolum von Poelln., non *Anthericum saxicolum* Engl. ex von Poelln.

scabrum Bak. — F.T.A.; von Poelln., Portug. Acta Biol., Sér. B, 1, 1945.

syn.: *C. hispidulum* Rendle

semlikiense De Wild.

senegalense (Bak.) Hepper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 428, 1988.

bas.: *Dasystachys senegalensis* Bak.

syn.: *C. macensis* A. Chev. nom. nud.

sereti De Wild.

setosum von Poelln.

silvaticum Dammer — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 366, 1946; Nord. J. Bot., 13: 276, 1993.

syn.: *Dasystachys debilis* Bak., non *Chlorophytum debile* Bak.; *D. gracilis* Bak., non *Chlorophytum gracile* Bak.

sociale von Poelln.

somaliense Bak. — E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 276, 1993 — ***Icon.:*** Webbia, 8: 15, 19, 1951.

syn.: *C. tenuifolium* Bak.; *C. baudicandeanum* Chiov.; *C. pauciflorum* Dammer in von Poelln.; *C. boranense* Chiov.; *C. tertalense* Chiov.

sparsiflorum Bak. — F.W.T.A., éd. 2; E.P.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 43, 1987.

sphacelatum (Bak.) Kativu — F.T.A.

bas.: *Anthericum sphacelatum* Bak.

subsp. **sphacelatum** Bak.

subsp. **hockii** (De Wild.) Kativu

bas.: *Anthericum hockii* De Wild.

subsp. **milandjianum** (Rendle) Kativu — F.T.A.

bas.: *Anthericum milandjianum* Rendle

staudtii Nordal nom. nov. — F.W.T.A., éd. 2.

typon.: *Anthericum zenkeri* Engl. 1902, non *Chlorophytum zenkeri* Engl. 1902.

stenopetalum Bak. — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 22: 460, 1968; von Poelln., Portug. Acta Biol., Sér. B, 1, 1945 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 429, 1988.

syn.: *C. cinerascens* Engl. & Krause; *C. bracteosum* Welw. ex Bak.

stenophyllum (R. E. Fries) Marais & Reilly

bas.: *Dasystachys stenophylla* R. E. Fries

stolzii (Krause) Kativu — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc., sér. 2, Bot., 1: tab. 34, fig. 4-7, 1878; Nord. J. Bot., 13: 504, 1993 (partiel).

bas.: *Albuca stolzii* Krause

syn.: *Chlorophytum stolzii* Weim., nom. invalid.; *Acrospira asphodeloides* Welw. ex Bak., nom. illegit., non *Chlorophytum asphodeloides* C. H. Wright; *Debesia asphodeloides* (Welw. ex Bak.) Kuntze, non *Chlorophytum asphodeloides* C. H. Wright; *Anthericum burgeri* Cuf. 1971, p.p. nom. nov. pour *Albuca*

stolzii Krause, non *Anthericum stolzii* Engl. & Krause; *A. welwitschii* Marais & Reilly

subhispidum von Poelln.

var. **subhispidum**

var. **glabrum** von Poelln.

subpapillosum von Poelln. — Proche de **C. papillosum.**

subpetiolatum (Bak.) Kativu — F.W.T.A., éd. 2; F.T.A.; E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 276, 1993 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 31, 1988.

bas.: *Anthericum subpetiolatum* Bak.

syn.: *A. limbamenense* Engl. & Krause; *A. triphyllum* Bak.; *A. hecqii* De Wild.; *A. monophyllum* Bak.

subrugosum von Poelln.

subulatum Peter ex von Poelln.

suffruticosum Bak. — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 338, 1946; Cact. Succ. J. (U.S.), 65: 74, 1993 — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 55: 55, 1983 (photo, sub nom. *A. fruticosum*).

syn.: *C. rhizomatosum* Bak.; *Anthericum campestre* Engl.; *A. suffruticosum* (Bak.) Milne-Redh.; *Dasystachys polyphylla* Bak.

superpositum (Bak.) Marais & Reilly — F.T.A.

bas.: *Anthericum superpositum* Bak.

tenellum Peter ex von Poelln., non **Anthericum tenellum** Welw. ex Bak.

tenerrimum Peter ex von Poelln.

tetraphyllum (L. f.) Bak. — E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 276, 1993.

bas.: *Scilla tetraphylla* L. f.

syn.: *Phalangium abyssinicum* Kunth; *Anthericum chamaemoly* Hochst. ex A. Rich.; *C. schimperi* Engl.

togoense Engl. — F.W.T.A., éd. 2; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 341, 1946.

syn.: *C. fosteri* A. Chev.; *C. talbotii* Rendle; *C. toumodiense* A. Chev.

tordense Chiov. — E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 277, 1993.

trachycarpum Oberm. — ***Icon.:*** Bothalia, 7: 702, 1962.

trichocraspedum Peter ex von Poelln.

tuberigenum Peter ex von Poelln.

tuberosum (Roxb.) Bak. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 343, 1946; F.W.T.A., éd. 2; E.P.A.; Kew Bull., 22: 460, 1968; Curr. Sci.: 406, 1958; Nord. J. Bot., 13: 277, 1993 — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 4: tab. 3 h.-t., 1969.

bas.: *Anthericum tuberosum* Roxb.

syn.: *Acrospira lilioides* A. Chev.; *Phalangium tuberosum* (Roxb.) Kunth; *P. indicum* (Roxb.) Kunth; *Chlorophytum anthericoideum* Dalzell; *Anthericum ornithogaloides* Hochst. ex A. Rich.; *Phalangium ornithogaloides* (Hochts. ex A. Rich.) Schweinf. & Aschers; *Chlorophytum russii* Chiov.; *C. kulsii* Cuf.

turritum Peter ex von Poelln.

turuense von Poelln.

var. **turuense**

var. **micranthum** von Poelln.

uhamense von Poelln.

umbraticolum von Poelln.

unyikense Engl. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 346, 1946.

usambarense Engl. ex von Poelln.

uvinsense von Poelln.

velutinum Kativu, Nord. J. Bot., 13: 503, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 504 — Proche de **C. stolzii.**

vestitum Bak. — F.T.A.

viridescens Engl. — F.T.A.; Portug. Acta Biol. Sér. B, 1: 349, 1946.

var. **viridescens**

var. **majus** von Poelln.

viriduliflorum von Poelln.

waibelii Krause

warneckei (Engl.) Marais & Reilly — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 420, 1988.

bas.: *Anthericum warneckei* Engl.

syn.: *A. deightonii* Hutch. ex Berh., nom. invalid.

zanguebaricum (Bak.) Nordal — Fedd. Repert., 51: 79, 1942; Kuchar, The Plants of Somalia, 1986; E.P.A.; F.T.A.; Nord. J. Bot., 13: 278, 1993 — Très proche de **C. cameronii** et peut-être conspécifique.

bas.: *Anthericum zanguebaricum* Bak.

syn.: *C. calateifolium* Chiov.; *Anthericum subpapillosum* von Poelln.; *C. cooperi* sensu Hanid in Agnew, Upland Kenya Wild. Fl., 1974.

zavattari (Cuf.) Nordal — E.P.A.; Nord. J. Bot., 13: 278, 1993 — ***Icon.:*** Miss. Biol. Paese Borana, Racc. Bot., Angiosp.-Gynmosp.: 309, 1939 — N'est pas un **Trachyandra.**

bas.: *Anthericum zavattari* Cuf.

zenkeri Engl., non *Anthericum zenkeri* Engl.

SONT MAL CONNUS:

Chlorophytum fusiforme Rendle — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 290, 1946.

miserum Rendle — F.T.A.; Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 314, 1946.

polyrrhizum Bak. — Portug. Acta Biol., Sér. B, 1: 326,1946.

puberulum Engl. — F.T.A.

thollonianum Hua — F.T.A.

vaginatum Hua, non Bak. — F.T.A.

Dasystachys densiflora Bak. — F.T.A.

marginata Bak. F.T.A.

SONT DES NOMINA INVALIDA:

Chlorophytum breviscapum Dammer, non Dalz.

hartmannianum Schweinf. ex von Poelln.

iroense A. Chev. ex von Poelln.

variegatum Schweinf. ex von Poelln.

verdickii (De Wild.) von Poelln.

SONT DES NOMINA NUDA:

Chlorophytum chariense A. Chev.

inundatum A. Chev.

scabrirachis A. Chev.

sudanicum A. Chev.

NOMEN ILLEGITIMUM:

Chlorophytum stipitatum von Poelln., non De Wild.

SONT À RECLASSER DANS LE GENRE APRÈS ÉTUDE:

Dasystachys debilis Bak., non *Chlorophytum debile*

gracilis Bak., non *Chlorophytum gracile* De Wild.

SYNONYMES:

Chlorophytum abyssinicum Hochst. ex Kotschy & Peyr. = **C. laxum**
afzelii A. Chev. = **C. geophilum**
afzelii Bak. = **C. inornatum**
afzelii Rendle = **C. filipendulum**
anthericoideum Dalzell = **C. tuberosum**
baillaudii A. Chev. = **C. alismifolium**
bakeri von Poelln. = **C. silvaticum**
baoulense A. Chev. = **C. inornatum**
baudi-candeanum Chiov. = **C. somaliense**
bequaertii De Wild. = **C. micranthum**
bifolium sensu Kuchar, 1988 = **C. micranthum**
boranense Chiov. = **C. somaliense**
bracteosum Welw. ex Bak. = **C. stenopetalum**
burchellii Bak. = **C. comosum**
calateifolium Chiov. = **C. zanguebaricum**
cavalliense A. Chev. = **C. inornatum**
ciliatum Bak. = **C. blepharophyllum**
cinerascens Engl. & Krause = **C. stenopetalum**
conspicuum von Poelln. = **C. affine**
cooperi sensu Hanid in Agnew, non Bak. = **C. zanguebaricum**
debile Bak. = **C. silvaticum**
delagoense Bak. = **C. comosum**
dolomiticum Dinter = **C. papillosum**
durbanense O. Kuntze = **C. modestum**
elachistanthum Cuf. = **C. gallabatense**
elatum var. *burchellii* (Bak.) Bak. = **C. comosum**
ellenbeckii von Poelln. = **C. neghellense**
falcatum (Bak.) Engl. = **C. papillosum**
falcatum (Wall. ex Kunth) Bak. = **C. laxum**
fibrosum Engl. & Krause = **C. blepharophyllum**
fosteri A. Chev. = **C. togoense**
gallarum von Poelln. = **C. neghellense**
garuense Engl. & Krause = **C. altum**
ginirense Dammer = **C. gallabatense**
gourmacum A. Chev. = p.p. **C. geophilum**, p.p. **C. pusillum**
gracile De Wild. = **C. gilletii**
grewenii Engl. & Krause = **C. comosum**
guineense A. Chev. ex von Poelln. nom. invalid. = **C. andongense**
hispidulum Rendle = **C. scabrum**
hockii De Wild. = **C. gallabatense**
kerstingii Dammer = **C. blepharophyllum**
kulsii Cuf. = **C. tuberosum**
lanceum A. Chev. = **C. orchidastrum**
"laxiflorum (R. Br.) Bak." = **C. laxum**
laxum auct., non R. Br. p.p. = **C. inconspicuum**
longebracteatum De Wild. = **C. blepharophyllum**
longipes Bak. = **C. andongense**
macensis A. Chev. = **C. senegalense**
magnificum Weim. = **C. bowkeri**
melanocarpum (Chiov.) Marais & Reilly = **C. macrophyllum**
micans Engl. & Krause = **C. pusillum**
mossicum A. Chev. = **C. pusillum**
nidulans (Bak.) Brenan = **Anthericum**
nigericum A. Chev. = **C. limosum**
nigricans Bak. = **C. bowkeri**
nordindhii Weim. = **C. galpinii** var.

CHLOROPHYTUM

palustre Engl. & Krause = **C. polystachys**
pauciflorum Dammer in von Poelln. = **C. somaliense**
perlongibracteatum von Poelln. = **C. bowkeri**
petiolatum Bak. = **C. orchidastrum**
petrophilum Krause = **C. comosum**
pleurostachyum Chiov. = **C. nubicum**
pusillum sensu Raimondo & al. = **C. littorale**
ramulosum De Wild. = **C. gallabatense**
rhizomatosum Bak. = **C. suffruticosum**
rhodesianum Phillips = **C. macrosporum**
rivae Engl. = **C. gallabatense**
russii Chiov. = **C. tuberosum**
schimperi Engl. = **C. tetraphyllum**
schweinfurthii Bak. = **C. macrophyllum** (spec. ex Somalia = **C. gallabatense)**
sparsiflorum Bak. = **C. comosum**
stenopetalum A. Chev. = **C. deistelianum**
stipitatum von Poelln. = **C. blepharophyllum**
stolzii (Krause) Weim. = **C. stolzii** (Krause) Kativu
stramineum Zahlbr. = **C. bowkeri**
strictum Bak. = **C. bowkeri**
subcapitatum Hutch. = **C. geophilum**
talbotii Rendle = **C. togoense**
tenuifolium Bak. = **C. somaliense**
tertalense Chiov. = **C. somaliense**
tinneae Bak. = **C. nubicum**
tordense Berh. (? et Chiov.) = ? **C. inconspicuum**
toumodiense A. Chev. = **C. togoense**
tsumebensis Dinter = **C. papillosum**
ukambense Bak. = **C. gallabatense**
verdickii (De Wild.) von Poelln. = **C. campanulatum**
viviparum A. Chev. incl. var. *maritimum* A. Chev. = **C. comosum**
welwitschii von Poelln. = **C. papillosum**
wilmsii Engl. & Krause = **C. bowkeri**
sp. nov. sensu Nordal, Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, 23b: 542, 557, 1990 = **C. ducis-aprutii**

*ASPHODELACEAE

JAARSVELD, E. VAN (1991). The subfamily Asphodeloideae with specific reference to Trachyandra tortilis. *Cact. Succ. J. (U.S.)* 63: 196-199.

SMITH, G. F. (1991). *Contributions to the systematics of selected genera of the Alooideae (Asphodelaceae).* Ph. D. Thesis, Fac. Sci., University Pretoria, 1 vol., VI + 395 pp.

SMITH, G. F. & B. E. VAN WYK (1991). Generic relationships in the Alooideae (Asphodelaceae). *Taxon* 40: 557-581.

Asphodelus
Bulbine [vide **Anthericum** *(Anthericaceae)* et **Jodrellia**]
Jodrellia
Kniphofia
Notosceptrum = **Kniphofia**
Trachyandra

*ASPHODELUS / *2*

NOGUEIRA, I. (1978-1979). Asphodelus L. (Alliaceae), género novo para a flora de Cabo Verde. *Garcia de Orta, Bot.* 4: 11-12 [*A. fistulosus*].

Asphodelus refractus Boiss. — F.A. du N. — ***Icon.:*** o.c., 5: 41, 1958; Fl. Libya, 57: 19, 1978.
syn.: *A. pendulinus* Coss. & Dur.

ASPHODELUS

tenuifolius Cav. — F.A. du N.; Díaz Lifante, Fl. Medit., 1: 87-109, 1991 — ***Icon.:*** Fl. Afr. Nord, 5: 39, 1958; Fl. Libya, 57: 15, 1978.

syn.: *A. fistulosus* L. subsp. *tenuifolius* (Cav.) Trabut; *A. maroccanus* Gandoger

L'"*Asphodelus eremophilus*" signalé par Adam (J. Agric. Trop. Bot. Appl., 9: 348, 1962 est un lapsus calami pour **Astragalus eremophilus.**

BULBINE / *6*

Genre à réviser

BAIJNATH, H. & D. F. CUTLER (1993). A contribution to the anatomy and surface details of leaves in the genus Bulbine (Asphodelaceae) in Africa. *S. African J. Bot.* 59: 109-115.

Bulbine abyssinica Hochst. ex A. Rich. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 39, 1988.

syn.: *B. asphodeloides* auct., non (L.) Willd.

decurvata Peter

humata Peter

huilensis von Poelln.

latitepala von Poelln.

xanthobotrys Engl. & Gilg

Bulbine asphodeloides auct., non (L.) Spreng. = **B. abyssinica**

breviracemosa von Poelln. = **Jodrellia fistulosa**

fistulosa Chiov. = **Jodrellia**

migiurtina Chiov. = **Jodrellia**

platyphylla Bak. = **Anthericum unyamweziense** (*Anthericaceae*)

JODRELLIA / *2*

BAIJNATH, H. (1978). Jodrellia, a new genus of Liliaceae from tropical Africa. *Kew Bull.* 32: 571-578.

Jodrellia fistulosa (Chiov.) Baijnath — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 575, 1978 (partiel).

bas.: *Bulbine fistulosa* Chiov.

syn.: *B. breviracemosa* von Poelln.

macrocarpa Baijnath — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 575, 1978.

bas.: *Bulbine migiurtina* Chiov.

KNIPHOFIA / *21*

syn.: *Notosceptrum* Benth.

CODD, L. E. (1968). The South African species of Kniphofia. *Bothalia* 9: 367-513.

CODD, L. E. (1985). A new leptotypification proposed for the genus Notosceptrum Benth. (Liliaceae). *Taxon* 34: 509-510.

DE WET, J. M. J. (1960). Chromosome morphology in Kniphofia. *Bothalia* 7: 295-297.

MARAIS, W. (1973). A revision of the tropical species of Kniphofia (Liliaceae). *Kew Bull.* 28: 465-483.

YENESEW, A. & al. (1988). A comparative study of anthraquinones in rhizomes of Kniphofia species. *Biochem. Syst. Ecol.* 16: 157-159.

Kniphofia benguellensis Bak.

syn.: *Notosceptrum benguellense* (Bak.) Benth.; *? N. andongensis* (Bak.) Benth. (sphalm. "angolensis").

bequaertii De Wild.

dubia De Wild.

syn.: *K. homblei* De Wild.

KNIPHOFIA

foliosa Hochst. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 6742, 1884.

syn.: *K. densiflora* Engl.; *K. arussii* Rendle; *K. quartiniana* A. Rich.

grantii Bak. — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc., 29: tab. 101 B, 1875; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 51, 1988.

syn.: *K. zombensis* Bak.; *K. flavovirens* Engl.; *K. mpalensis* Engl.

hildebrandtii Cuf.

insignis Rendle incl. var. *albiflora* (Engl.) Cuf. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 9225, 1930 p.p. excl. *K. neumannii* Engl.

isoetifolia Hochst.

syn.: *K. neumannii* Engl.

syn. évent.: *K. aloysii-sabaudii* Chiov.

kirkii Bak.

syn.: *K. paludosa* Engl.

linearifolia Bak.

syn.: *K. longistyla* Bak.; *K. rhodesiana* Rendle

monticola Blackmore — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 482, 1981.

mulanjeana Blackmore — ***Icon.:*** Kew Bull., 35(4): 793, 1981.

nana Marais

nubigena Mildbr.

princeae (Berger) Marais — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 51, 1988.

bas.: *Aloe princeae* Berger

pumila (Ait.) Kunth — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 764, 1804; Idem: tab. 6569, 1881; Idem: tab. 6716, 1883; Idem: tab. 8545, 1914.

syn.: *K. comosa* Hochst.; *K. abyssinica* (Red.) Schweinf.; *K. leichtlinii* Bak. (incl. var. *distachya* Bak.).

reflexa Codd — F.W.T.A., éd. 2.

reynoldsii Codd

schimperi Bak.

syn.: *K. ellenbeckiana* Engl.; *K. elegans* Engl.

splendida E. A. Bruce — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 30: tab. 1183, 1955.

thomsonii Bak.

var. **thomsonii**

syn.: *K. goetzei* Engl.; *K. subalpina* Chiov.; *K. rogersii* Bruce

var. **snowdenii** (C. H. Wright) Marais — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 8867, 1920.

bas.: *K. snowdenii* C. H. Wright

SONT DES HYBRIDES:

Kniphofia erythraeae Fiori (**K. schimperi** × **K. pumila**)

micrantha Chiov. (**K. schimperi** × **K. pumila**)

EST À ÉTUDIER:

Kniphofia ensifolia Bak. subsp. *ensifolia* — E.P.A. (specim. Cambridge Exped., sine loco).

Kniphofia abyssinica (Red.) Schweinf. = **K. pumila**

aloysii-sabaudii Chiov. = ? **K. isoetifolia**

arussii Rendle = **K. foliosa**

comosa Hochst. = **K. pumila**

densiflora Engl. = **K. foliosa**

elegans Engl. = **K. schimperi**

ellenbeckiana Engl. = **K. schimperi**

flavovirens Engl. = **K. grantii**

KNIPHOFIA

goetzei Engl. = **K. thomsonii** var. **thomsonii**
leichtlinii Bak. (incl. var. *distachya* Bak.) = **K. pumila**
longistyla Bak. = **K. linearifolia**
mpalense Engl. = **K. grantii**
neumannii Engl. = **K. isoetifolia**
paludosa Engl. = **K. kirkii**
quartiniana A. Rich. = **K. foliosa**
rhodesiana Rendle = **K. linearifolia**
rogersii Bruce = **K. thomsonii** var. **thomsonii**
snowdenii C. H. Wright = **K. thomsonii** var.
subalpina Chiov. = **K. thomsonii** var. **thomsonii**
zombensis Bak. = **K. grantii**

Le **Kniphofia sumarae** Defl. du Yémen forme un intermédiaire remarquable entre les genres **Notosceptrum** et **Kniphofia** (Bothalia, 14: 221, 1983).

TRACHYANDRA / *5*

OBERMEYER, A. A. (1962). Vide **Chlorophytum** (*Anthericaceae*).

Trachyandra arvensis (Schinz) Oberm.
bas.: *Anthericum arvense* Schinz
syn.: *A. flavoviride* Bak.; *A. pallidiflavum* Engl. & Gilg; *A. gilvum* Krause

malosana (Bak.) Oberm. — Synonyme de **T. asperata** Kunth ?
bas.: *Anthericum malosanum* Bak.

pyrenicarpa (Welw. ex Bak.) Oberm. — Proche de **T. saltii.**
bas.: *Anthericum pyrenicarpum* Welw. ex Bak.

reflexipilosa (O. Kuntze) Oberm. — Proche de **T. saltii.**
bas.: *Anthericum filiforme* var. *reflexipilosum* O. Kuntze

saltii (Bak.) Oberm. — ***Icon.:*** Bothalia, 7: 723, 1962; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 57, 1988.
bas.: *Anthericum saltii* Bak.

var. **saltii** — ***Icon.:*** Chiovenda & Cufodontis, Miss. Biol. Paese Borana: 307, 1939.
syn.: *A. micranthum* Bak.; *A. elongatum* Willd. var. *holostachyum* Bak.; *A. crassiusculum* Dinter; *A. aristatum* von Poelln.; *A. brevitepalum* von Poelln.; *A. gracilitepalum* von Poelln.; *A. amboense* von Poelln.; *A. cepaefolium* Dinter ex von Poelln.; *A. lanzae* Cuf.; *A. kassneri* von Poelln.; *A. harrarense* von Poelln.

var. **oatesii** (Bak.) Oberm.
bas.: *Anthericum oatesii* Bak.
syn.: *A. betchuanicum* von Poelln.

var. **secunda** (Krause & Dinter) Oberm.
bas.: *Anthericum secundum* Krause & Dinter

EST MAL CONNU:
Trachyandra sp. — E.P.A.

A S P A R A G A C E A E

Asparagopsis = **Asparagus**
Asparagus
Medeola = **Asparagus**
Myrsiphyllum = **Asparagus**
Protasparagus = **Asparagus**

ASPARAGUS / *69*

syn.: *Asparagopsis* (Kunth) Kunth, non Montagne; *Protasparagus* Oberm.; *Myrsiphyllum* Willd.
Genre à réviser en Afrique tropicale

EL-GAZZAR, A. & A. BADAWI (1975). The taxonomic position of Asparagus. *Phytologia* 29: 472-476.
JESSOP, J. P. (1966). The Genus Asparagus in Southern Africa. *Bothalia* 9: 31-96.
LAKSHMINARASIMKAN, P. & B. D. SHARMA (1986). Asparagus africanus Lam. — A new record for India. *J. Econ. Taxon. Bot. (Jodhpur)* 8: 461-463.
MALCOMBER, S. T. & SEBSEBE DEMISSEW (1993). The status of Protasparagus and Myrsiphyllum in the Asparagaceae. *Kew Bull.* 48: 63-78.
MATHEW, B. (1989). Notes on tropical African Asparagaceae. *Kew Bull.* 44: 181-182.
OBERMEYER, A. A. (1983). Protasparagus Oberm., nom. nov.: new combination. *S. African J. Bot.* 2: 243-244.
OBERMEYER, A. A. (1984). Revision of the genus Myrsiphyllum Willd. *Bothalia* 15: 77-88.
OBERMEYER, A. A. (1985). The genus Protasparagus in Southern Africa. *Bothalia* 15: 548-549.
SEN, S. (1978). Evolution and affinity of the genera Ruscus and Asparagus. *J. Indian Bot. Soc.* 57: 232-237.
VALDES, B. (1979). Revision del genero Asparagus (Liliaceae) en Macaronesia. *Lagascalia* 9: 65-106.

Asparagus abyssinicus Hochst. ex A. Rich. — F.P.A.E.S. excl. syn. *A. schweinfurthii* Bak.
syn.: *A. africanus* Lam. var. *abyssinicus* (Hochst. ex A. Rich.) Fiori

aethiopicus L. — Jessop, Bothalia, 9: 67, 1966 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 7728, 1900 sub nom. *A. ternifolius.*
syn.: *Protasparagus aethiopicus* (L.) Oberm.

Cultivé sous la forme *A. aethiopicus* L. cv. 'Sprengeri' (cf. Green, Plantsman, 7: 249, 1986):
syn.: *A. sprengeri* Regel

Pour Obermeyer & coll. (Fl. South. Africa, 5(3): 49, 1992) est synonyme de **Protasparagus densiflorus** (cv. 'Sprengeri').

africanus Lam. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 93, 1968.
syn.: *Protasparagus africanus* (Lam.) Oberm.; *Asparagopsis lamarckii* Kunth

altiscandens Engl. & Gilg

altissimus Munby — F.A.N. — ***Icon.:*** o.c., 5: 224, 1958.
var. **asperulus** Maire

angolensis Bak. — F.T.A.

angusticladus (Jessop) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. nov.;** Fl. South. Africa, 5(3): 56, 1992 — ***Icon.:*** Bothalia, 9: 91, 1966.
bas.: *A. aethiopicus* L. var. *angusticladus* Jessop, Bothalia 9(1): 69, 1966 (type: Transvaal, Mogg 22470, PRE).
syn.: *Protasparagus angusticladus* (Jessop) Oberm., S. African J. Bot. 2: 243, 1983; *Asparagus angusticladus* Jessop in Malcomber & Sebsebe, 193: 75, nom.

asparagoides (L.) Wight — Malcomber & Sebsebe, o.c.: 75 — ***Icon.:*** Bothalia, 15: 79, 80, 81, 1984.
bas.: *Medeola asparagoides* L.
syn.: *Myrsiphyllum asparagoides* (L.) Willd.; *Asparagus medeoloides* (Thunb.) Bak. var. *angustifolius* (Mill.) Bak.; *Myrsiphyllum angustifolium* (Mill.) Willd.

aspergillus Jessop, Bothalia, 9: 71, 1966 — ***Icon.:*** o.c.: 92, 1966 — Proche d'**A. racemosus.**
syn.: *Protasparagus aspergillus* (Jessop) Oberm.

ASPARAGUS

baumii Engl. & Gilg

benguellensis Bak. — F.T.A.

bequaertii De Wild.

buchananii Bak. — Jessop, Bothalia, 9: 67, 1966; F.T.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 33, 1987; Fl. South. Africa, 5(3): 46, 1992.

syn.: *Protasparagus buchananii* (Bak.) Oberm.

buruensis Engl.

cooperi Bak. — Fl. South. Africa, 5(3): 33, 1992.

syn.: *Protasparagus cooperi* (Bak.) Oberm.; *Asparagus asiaticus* auct., non L.

deflexus Bak. — F.T.A.

densiflorus (Kunth) Jessop — Fl. South. Africa, 5(3): 49, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 50.

bas.: *Asparagopsis densiflora* Kunth

syn.: *Asparagus sarmentosus* var. *densiflorus* (Kunth) Bak.

drepanophyllus Welw. ex Bak. — F.T.A.

edulis (Oberm.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. nov.**

bas.: *Protasparagus edulis* Oberm., Flora of Southern Africa, 5(3) 41, 1992 (type: Transvaal, Scheepers 1028, PRE).

equisetoides Welw. ex Bak. — F.T.A.

falcatus L. — Jessop, Bothalia, 9: 69, 1966 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 37, 1987; Bot. Mag.: tab. 8751, 1918.

var. **falcatus**

syn.: *Protasparagus falcatus* (L.) Oberm.

flagellaris (Kunth) Bak. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 33, 1987.

bas.: *Asparagopsis flagellaris* Kunth

syn.: *Asparagus pauli-guilelmi* Solms-Laub.

gilleti Chiov. ex Gillet — E.P.A.

homblei De Wild.

humilis Engl.

syn.: *Protasparagus humilis* (Engl.) B. Mathew

irregularis Bak. — F.T.A.

kaessneri De Wild.

katangensis De Wild. & Th. Dur.

krebsianus (Kunth) Jessop

laricinus Burch.

lecardi De Wild.

leptocladodius Chiov. — E.P.A.

longicladus N. E. Br. — Fl. South. Africa, 5(3): 36, 1992.

syn.: *Protasparagus longicladus* (N. E. Br.) B. Mathew

longipes Bak. — F.W.T.A., éd. 2.

lujae De Wild.

macowanii Bak. — Jessop, Bothalia, 9: 57, 1966.

var. **macowanii**

syn.: *Protasparagus macowanii* (Bak.) Oberm.

merkeri Krause

minutiflorus (Kunth) Bak. — Jessop, Bothalia, 9: 63, 1966.

bas.: *Asparagopsis minutiflora* Kunth

syn.: *Protasparagus minutiflorus* (Kunth) Oberm.

ASPARAGUS

mitis A. Rich. — F.P.A.E.S.

syn.: *A. asiaticus* L. var. *mitis* (A. Rich.) Chiov.

natalensis (Bak.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. nov.** — Fl. South. Afr., 5(3): 56, 1992.

bas.: *A. aethiopicus* L. var. *natalensis* Baker in W. T. Thieselton-Dyer, Flora Capensis, 6: 272, 1896 (type: Natal, Inanda, Meddley Wood 1351, K, PRE).

syn.: *Protasparagus natalensis* (Bak.) Oberm., S. African J. Bot., 2: 244, 1983.

nelsii Schinz — Fl. South. Africa, 5(3): 48, 1992.

syn.: *Protasparagus nelsii* (Schinz) Oberm.

nodulosus (Oberm.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. nov.**

bas.: *Protasparagus nodulosus* Oberm., Flora of Southern Africa, 5(3): 59, 1992 (type: Transvaal, Jeppe PRE 6/6449, PRE).

nudicaulis Bak. — F.T.A.

pendulus (Oberm.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. nov.**

bas.: *Protasparagus pendulus* Oberm., Flora of Southern Africa 5(3): 32, 1992 (type: Namibia, Killick & Leistner 3014, PRE).

petersianus Kunth — F.T.A.

plumosus Bak. — Fl. South. Africa, 5(3): 59, 1992.

syn.: *Protasparagus plumosus* (Bak.) Oberm.

psilurus Welw. ex Bak. — F.T.A.

puberulus Bak. — F.T.A.

pubescens Bak., non Dinter ex Sölch — F.W.T.A., éd. 2.

racemosus Willd. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 35, 1987; Bot. Mag.: tab. 8288, 1909.

syn.: *Protasparagus racemosus* (Willd.) Oberm.; *Asparagus saundersiae* Bak.

var. **racemosus**

var. **longicladodius** Chiov.

var. **ruspolii** Engl.

ritschardii De Wild.

rogersii R. E. Fries

sapini De Wild.

scaberulus A. Rich. — F.P.A.E.S.

syn.: *A. asiaticus* L. var. *scaberulus* (A. Rich.) Engl.

schroederi Engl. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Protasparagus schroederi* (Engl.) Oberm.; *Asparagus wildemanii* Weim.; *A. striatus* De Wild. 1913, non Thunb., nom. illegit.

schweinfurthii Bak. — F.W.T.A., éd. 2.

sennii Chiov. — E.P.A.

setaceus (Kunth) Jessop, Bothalia, 9: 51, 1966 excl. *A. plumosus* Bak. — ***Icon.:*** Gibson, Wild Flow. Natal (coastal region): tab. 11, fig. 7, 1975.

bas.: *Asparagopsis setacea* Kunth

syn.: *Protasparagus setaceus* (Kunth) Oberm.; *Asparagus plumosus* auct. non Bak.

shirensis Bak. — F.T.A.

sidamensis Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Senckenberg. Biol., 50: tab. 4 h.t., 1969.

somalensis Chiov. — E.P.A.

stipulaceus Lam.

ASPARAGUS

suaveolens Burch. — ***Icon.:*** Fl. South. Africa, 5(3): 26, 1992.

syn.: *Protasparagus suaveolens* (Burch.) Oberm.

subfalcatus De Wild.

subulatus Thunb. — Jessop, Bothalia, 9: 78, 1966.

syn.: *Protasparagus subulatus* (Thunb.) Oberm.

uhligii Krause

virgatus Bak. — Jessop, Bothalia, 9: 53, 1966; F.T.A. — ***Icon.:*** Gibson, Wild Flow. Natal (coastal region): tab. 11, fig. 3, 1975.

syn.: *Protasparagus virgatus* (Bak.) Oberm.

warneckei (Hutch.) Hutch. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Morton, West Afr. Lilies: tab. V, fig. 18, 1961.

zanzibaricus Bak. — F.T.A.

SONT À ÉTUDIER:

Asparagus duchesnei Hort. — ***Icon.:*** De Wildeman, Miss. Laurent: tab. 18, 1905.

mozambicus Kunth — F.T.A.

SONT CULTIVÉS:

Asparagus officinalis L. — Fl. Rw. — Originaire d'Eurasie et d'Afrique du Nord.

plumosus Bak.

syn.: *Protasparagus plumosus* (Bak.) Oberm. — Afrique occidentale.

SYNONYMES:

Asparagopsis densiflora Kunth = **A. densiflorus**

flagellaris Kunth = **A. flagellaris**

lamarckii Kunth = **A. africanus**

minutiflora Kunth = **A. minutiflorus**

setacea Kunth = **A. setaceus**

Asparagus aethiopicus L. var. *angusticladus* Jessop = **A. angusticladus**

var. *natalensis* Bak. = **A. natalensis**

africanus Lam. var. *abyssinicus* (Hochst. ex A. Rich.) Fiori = **A. abyssinicus**

asiaticus L. var. *mitis* (A. Rich.) Chiov. = **A. mitis**

var. *scaberulus* (A. Rich.) Engl. = **A. scaberulus**

asiaticus auct., non L. = **A. cooperi**

medeoloides (Thunb.) Bak. var. *angustifolius* (Mill.) Bak. = **A. asparagoides**

pauli-guilelmi Solms-Laub. = **A. flagellaris**

plumosus auct., non Bak. = **A. setaceus**

sarmentosus var. *densiflorus* (Kunth) Bak. = **A. densiflorus**

saundersiae Bak. = **A. racemosus**

sprengeri Regel = **A. aethiopicus**

striatus De Wild., non Thunb. = **A. schroederi**

wildemanii Weim. = **A. schroederi**

Myrsiphyllum angustifolium (Mill.) Willd. = **A. asparagoides**

asparagoides (L.) Willd. = **A. asparagoides**

Protasparagus aethiopicus (L.) Oberm. = **A. aethiopicus**

africanus (Lam.) Oberm. = **A. africanus**

angusticladus (Jessop) Oberm. = **A. angusticladus**

aspergillus (Jessop) Oberm. = **A. aspergillus**

buchananii (Bak.) Oberm. = **A. buchananii**

cooperi (Bak.) Oberm. = **A. cooperi**

edulis Oberm. = **A. edulis**

PROTASPARAGUS

exuvialis (Burch.) Oberm. = **A. exuvialis**

falcatus (L.) Oberm. = **A. falcatus**

humilis (Engl.) B. Mathew = **A. humilis**

longicladus (N. E. Br.) B. Mathew = **A. longicladus**

macowanii (Bak.) Oberm. = **A. macowanii**

minutiflorus (Kunth) Oberm. = **A. minutiflorus**

nelsii (Schinz) Oberm. = **A. nelsii**

nodulosus Oberm. = **A. nodulosus**

pendulus Oberm. = **A. pendulus**

plumosus (Bak.) Oberm. = **A. plumosus**

racemosus (Willd.) Oberm. = **A. racemosus**

schroederi (Engl.) Oberm. = **A. schroederi**

setaceus (Kunth) Oberm. = **A. setaceus**

suaveolens (Burch.) Oberm. = **A. suaveolens**

subulatus (Thunb.) Obem. = **A. subulatus**

virgatus (Bak.) Oberm. = **A. virgatus**

LUZURIAGACEAE
syn.: *Philesiaceae* Dumort.

BEHNIA / *1*

Behnia reticulata (Thunb.) Didr. — ***Icon.:*** Fl. South. Africa, 5 (3): 84, 1992.

COLCHICACEAE

Androcymbium
Camptorrhiza
Erythrostictus = **Androcymbium**
Gloriosa
Iphigenia
Iphigeniopsis = **Camptorrhiza**
Littonia
Melanthium = **Androcymbium**
Merendera
Ornithoglossum
Sandersonia = **Littonia**
Wurmbea

ANDROCYMBIUM / *4*

GREUTER, W. (1967). Contributiones floristicae austro-aegaeae 10-12. *Candollea* 22 (voir: 250-253).

KRAUSE, K. (1921). Revision der Gattung Androcymbium Willd. *Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem* 7: 512-526.

MARTÍN, J., J. PEDROLA & J. CAUJAPÉ (1993). Pollen morphology and biometry in Androcymbium (Colchicaceae). *Canad. J. Bot.* 71: 1369-1374.

MÜLLER-DOBLIES, U. & D. MÜLLER-DOBLIES (1984 et 1990). Zur Kenntnis der Gattung Androcymbium (Colchicaceae) im südlichen Afrika: Zwei Synonyma und fünf neue Arten. *Willdenowia* 14: 179-197. — Ditto, 2. Androcymbium exiguum hat doch Artwert. *Ibid.* 19: 453-470 (1990).

PERROT, E. (1936). Une plante nouvelle à colchicine, le "lofout", liliacée saharienne. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 202: 1088; *Bull. Soc. Pharmacol.* 43: 257-259.

RODIER, J. (1956). Sur la toxicité de la colchique Androcymbium gramineum. *Compt. Rend. Mensuels Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc* n° 6, 1956: 96-98.

ROESSLER, H. (1974). Die Gattung Androcymbium Willd. (Liliaceae) in Südwestafrica. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 11: 545-566.

Androcymbium gramineum (Cav.) Mc Bride — Sauvage, Office Nat. Anti-Acridien, Bull., 4: 21, 1953 — ***Icon.:*** Ozenda, Fl. Sahara: 133, 1958.

subsp. **gramineum**

bas.: *Melanthium gramineum* Cav.

syn.: *M. angustifolium* Willd., nom. illegit.; *Erythrostictus gramineus* (Cav.)

ANDROCYMBIUM GRAMINEUM SUBSP. GRAMINEUM

Schlecht.; *Melanthium punctatum* Cav., non L. in Printz, nom. illegit.; *Erythrostictus punctatus* Schlecht.; *Androcymbium punctatum* (Schlecht.) Bak. 1879, non Bak. 1874; *A. punctatum* var. *genuinum* Maire nom. illegit.; *A. gramineum* var. *genuinum* Maire, nom. illegit.; *A. gramineum* var. *intermedium* Gattefossé & Maire

melanthioides Willd. — P.F.S.W.A.

striatum Hochst. ex A. Rich. — E.P.A.

syn.: *A. melanthioides* var. *striatum* (A. Rich.) Bak.

wyssianum Beauverd & Turrett. — Peyre de Fabrègues & Lebrun, Cat. Pl. Vascul. Niger: 321, 1976.

syn.: *A. punctatum* var. *saharae* Maire; *A. gramineum* var. *saharae* (Maire) Maire

Androcymbium abyssinicum Stefanov nom. illegit. = **Merendera schimperana**

CAMPTORRHIZA / *4*

syn.: *Iphigeniopsis* Buxbaum

OBERMEYER, A. A. (1961). Vide **Iphigenia.**

STERLING, C. (1974). Comparative morphology of the carpel in the Liliaceae: Iphigenieae. *Bot. J. Linn. Soc.* 68: 283-290.

Camptorrhiza flexuosa (Bak.) Sterling

bas.: *Iphigenia flexuosa* Bak.

syn.: *Iphigeniopsis flexuosa* (Bak.) Buxbaum

junodii (Schinz) Sterling

bas.: *Iphigenia junodii* Schinz

syn.: *Iphigeniopsis junodii* (Schinz) Buxbaum

schlechteri (Engl.) Phillips — ***Icon.:*** Fl. Pl. S. Afr., 15: tab. 575, 1935.

bas.: *Iphigenia schlechteri* Engl.

syn.: *Iphigeniopsis schlechteri* (Engl.) Buxbaum

strumosa (Bak.) Oberm. — F.T.A.; Kirkia, 1: 86, 1961.

bas.: *Iphigenia strumosa* Bak.

syn.: *I. dinteri* Dammer; *Iphigeniopsis strumosa* (Bak.) Buxbaum

Pour Schinz (1912), Obermeyer (1961) les **I. schlechteri, I. flexuosa, I. dinteri, I. junodii** sont synonymes; conception suivie par Merxmüller & coll. in Pr. Fl. S.W.A., mais pas par Sterling.

GLORIOSA / *9* (probablement moins)

Genre à réviser

FIELD, D. V. (1972). The genus Gloriosa. *Lilies, Liliaceae* 1973: 93-95.

HEGDE, B. A. & M. R. LUGADE (1989). Studies on leaf epidermis and stomata in the genus Gloriosa L. *Geophytology* 19: 1-3.

NARAIN, P. (1977). Morphological studies on some species and cultivars of Gloriosa. *New Bot.* 4: 75-84.

NARAIN, P. (1979). Interspecific hybridizations in Gloriosa. *New Bot.* 6: 103-110.

PERCY LANCASTER, S. & A. PERCY LANCASTER (1966). Gloriosa. *Bull. Lucknow Natl. Bot. Gard.* n° 123.

RAVI KUMAR, C. & P. K. K. NAIR (1985). Gloriosa, a cytopalynological study. *New Bot.* 12: 1-69.

RAVI KUMAR, C. & P. K. K. NAIR (1986). Inheritance of exine ornamentation and pollen shape in the interspecifics tetraploid hybrids of Gloriosa. *Canad. J. Bot.* 64(12): 3134-3140.

Gloriosa aurea Chiov. incl. fa. *angustifolia* Chiov. et fa. *latifolia* Chiov. — E.P.A.

carsonii Bak. — F.T.A.

graminifolia (Franch.) Chiov. incl. var. *heterophylla* Chiov. — E.T.A.

syn.: *G. abyssinica* A. Rich. var. *graminifolia* Franch.

homblei De Wild.

minor Rendle — F.T.A.; E.P.A. — Variété de *G. superba* ?

syn.: *Littonia baudii* Terr.; *Gloriosa baudii* (Terr.) Chiov.

rothschildiana O'Brien

sampiana Lima

speciosa (Hochst.) Engl. — E.P.A.

syn.: *G. abyssinica* A. Rich.; *G. petersiana* (Klotzsch) Kotschy; *G. virescens* Lind. var. *petersiana* (Klotzsch) Dur. & Schinz

superba L. — Kew Bull., 25: 243, 1971; Ferguson, Garden (London), 105: 504, 1980; Onderstall, Veld Fl., 62: 24-25, 1976; Jackson, Ibid., 60: 74-76, 1974; Wessels, Aloe, 10: 28-29 et 47-48, 1972 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 433, 434, 435, 1988.

syn.: *G. simplex* L.

Il existe des hybrides et des variétés dont Gloriosa 'White Queen' (Percy Lancaster, Pl. Life, 23: 153, 1967).

IPHIGENIA / *5*

OBERMEYER, A. A. (1961). Iphigenia and Camptorrhiza in Southern Africa. *Kirkia* 1: 84-87.

Iphigenia bechuanica Bak. — F.T.A.; Kirkia, 1: 84, 1961.

ledermannii Engl. & Krause — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 437, 1988.

oliveri Engl. — F.T.A.

pauciflora Martelli — E.P.A.

somaliensis Bak. — F.T.A.

EST MAL CONNU:

Iphigenia sp. aff. **I. oliveri** — E.P.A. (Popov 1344: Djibouti).

Iphigenia dinteri Dammer = **Camptorrhiza strumosa**

flexuosa Bak. = **Camptorrhiza**

junodii Schinz = **Camptorrhiza**

schlechteri Engl. = **Camptorrhiza**

strumosa Bak. = **Camptorrhiza**

LITTONIA / *7*

Genre à réviser

Littonia flavo-virens Dammer

grandiflora De Wild. & Th. Dur.

hardeggeri Beck v. Mannagetta — F.T.A.

lindeni Bak. — F.T.A.

obscura Bak. — E.P.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 24: tab. 2365, 1895.

revoilii Franch. — F.T.A. (pas de spécimen vu).

welwitschii Benth. — F.T.A.

syn.: *Sandersonia littonioides* Welw. ex Bak.

Littonia baudii Terr. = **Gloriosa minor**

MERENDERA / *2*

Merendera longifolia Hutch. — E.P.A.
schimperana Hochst. — Candollea, 22: 253, 1967.
syn.: *M. abyssinica* A. Rich., nom. illegit.; *M. longispatha* Hochst.

ORNITHOGLOSSUM / *1*

NORDENSTAM, B. (1982). A monograph of the genus Ornithoglossum (Liliaceae). *Opera Bot.* 64. 1 vol., 51 pp.

Ornithoglossum vulgare B. Nordenstam — ***Icon.:*** Opera Bot., 64: 37, 38, 1982 (détail).
syn.: *O. glaucum* auct., non Salisb.; *O. viride* auct., non (L. f.) Ait.

L'**Ornithoglossum calcicola** Krause & Dinter est à rechercher en Angola.

WURMBEA / *2*

BUXBAUM, F. (1937). Die Entwicklungslinien der Lilioideae. I. Die Wurmbaeoideae. *Bot. Arch.* 38: 213-293.
NORDENSTAM, B. (1964). Studies in South African Liliaceae. I. New species of Wurmbea. *Bot. Not.* 117: 173-182.
NORDENSTAM, B. (1978). The genus Wurmbea in Africa except the Cape region. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 36: 211-233.
NORDENSTAM, B. (1986). The genus Wurmbea (Colchicaceae) in the Cape region. *Opera Bot.* 87. 1 vol., 41 pp.

Wurmbea angustifolia B. Nordenstam — ***Icon.:*** Notes Roy. Bot. Gard. Edinb., 36: 228, 1978.
tenuis (Hook. f.) Bak.
subsp. **tenuis** — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 107, 1968; Notes Roy. Bot. Gard. Edinb., 36: 223, 1978.
subsp. **goetzei** (Engl.) B. Nordenstam — ***Icon.:*** Notes Roy. Bot. Gard. Edinb., 36: 223, 1978.
bas.: *W. goetzei* Engl.
syn.: *W. homblei* De Wild.
subsp. **hamiltonii** (Wendelbo) B. Nordenstam — ***Icon.:*** Bot. Not., 121: 115, 1968; Notes Roy. Bot. Gard. Edinb., 36: 223, 1978.
bas.: *W. hamiltonii* Wendelbo

DRACAENACEAE

LARACINE, C. & coll. (1985). Apports de la biochimie à la définition des Agavacées. *Bull. Soc. Bot. France, Lett. Bot.* 132(4-5): 307-318.

Acyntha = **Sansevieria**
Boophane (Buphane) = **Sansevieria**
Convallaria = **Sansevieria**
Dracaena
Draco = **Dracaena**
Pleomele = **Dracaena**
Sansevieria
Smilacina = **Sansevieria**

DRACAENA / *49*

Genre mal connu pour diverses raisons: pas de révision récente, très peu de binoms anciens valables et basés sur des types d'origine géographique claire, très grand nombre de combinaisons faites par les horticulteurs (± 1500) et seulement 333 binoms recencés dans l'Index Kewensis, dont beaucoup correspondent à des cultivars de quelques espèces de *Cordyline*.

Par conséquent notre liste a un caractère provisoire.

ARENDS, J. C. (1979). Chromosomes numbers in Dracaena. *In:* KUNKEL, G. (Ed.), *Taxonomic aspects of African economic botany. Proceedings of the IXth Plenary meeting of A.E.T.F.A.T.,* Las Palmas, 1978: 234-235.
BOS, J. J. (1979). Complications in revising Dracaena L. (Liliaceae). *Ibid.:* 153-154.
BOS, J. J. (1984). Dracaena in West Africa. *Agric. Univ. Wageningen Papers* 84(1). 1 vol., 126 pp.
BOS, J. J. & al. (1992). Wild and cultivated Dracaena fragrans. *Edinburgh J. Bot.* 49: 311-331.
MOUTON, J. (1976). Identification des Dracaena de Côte d'Ivoire à l'état végétatif. *Adansonia, Sér. 2,* 15: 409-413.

Dracaena acaulis Bak. — F.T.A.
adamii Hepper — F.W.T.A., éd. 2. excl. specim. Adam 21103, 21220, Mann 8 et specim. cult. Berg-Garten, Herrenhausen — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 450, 451, 1968; Bos, o.c.: 20, 1984.
afromontana Mildbr. — E.P.A.
syn.: *D. reflexa* Lam. var. *nitens* p.p. quoad specim. Afrique orientale.
arborea (Willd.) Link incl. var. *baumannii* Engl. — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2, excl. specim. Deighton 4001, Onyeachusim & Latilo FHI 54266 — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 24, 26, 1984; Gartenflora, 46: tab. 1438, 1897.
syn.: *D. knerkiana* K. Koch
aubryana Brongn. ex C. J. Morren — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 31, 35, 1984.
syn.: *D. thalioides* Makoy ex C. J. Morren, nom. invalid., Makoy ex Regel; *Draco thalioides* (Makoy ex Regel) Kuntze; *Pleomele thalioides* (Makoy ex Regel) N. E. Br.; *Dracaena humilis* Bak.; *Draco humilis* (Bak.) Kuntze; *Pleomele humilis* (Bak.) N. E. Br.; *Dracaena monostachya* Bak. var. *monostachya* et var. *angolensis* Bak.; *D. thollomana* Hua; *D. kindtiana* De Wild.
bequaerti De Wild.
bicolor Hook. — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 39, 1984; Bot. Mag., 96: tab. 5846, 1870.
syn.: *D. preussii* Engl.; *D. cylindrica* Hook. f.
braunii Engl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Gard. Chron., 13: fig. 65, 1893.
syn.: *D. sanderiana* Sander ex Masters
bueana Engl.
calocephala Bos — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 43, 1984.
syn.: *D. adamii* sensu Hepper, Kew Bull., 22: 449, 1968 p.p. quoad specim. Adam 21103, 21220, 21407; *D. sp.* sensu F.W.T.A., éd. 2 (errore Linder 10424 = Baldwin 10424).
camerooniana Bak. — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2, excl. specim. Leeuwenberg 2362 — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 47, 49, 1984.
syn.: *D. mayumbensis* Hua; *D. silvatica* Hua; *D. lecomtei* Hua; *D. interrupta* Bak., non Harv. ex Loudon, nom. illegit.; *D. capitulifera* De Wild. & Th. Dur.; *D. gentilii* De Wild., non Draps-Dom, nom. illegit.; *D. ueleensis* De Wild.; *D. frommii* Engl. & Krause; *D. odum* Engl. & Krause; *D. dundusanensis* De Wild.
cerasifera Hua — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 56, 58, 1984.
syn.: *D. scoparia* A. Chev.

DRACAENA

congoensis Hua — Bos & al. (1992): 313 — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 61, 1984.

syn.: *D. smithii* in F.W.T.A., éd. 2, quoad specim. Lyon 2873; *D. fragrans* quoad Johnson 730, Lyon 2873, Thomas 2305.

cristula W. Bull. — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 64, 65, 1984.

syn.: *D. elliotii* Bak.

cuspidibracteata Engl.

densifolia Bak. — F.T.A.

syn.: *D. "densiflora"* Bak.

ellenbeckiana Engl. — E.P.A.; Bally, Candollea, 22: 255, 1967 — ***Icon.:*** Bally, o.c.: 257, 258; Webbia, 8: 13, 1951.

elliptica Thunb. & Dalm. — F.T.A.

fragrans (L.) Ker-Gawl. — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2, excl. specim. Johnson 730, Lyon 2873, Thomas 2305 — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 61, 71, 74, 1984 — Voir Bos & coll., 1992.

syn.: *D. linderi* Hort.; *D. smithii* Bak. ex Hook. f.; *D. deremensis* Engl.; *D. deisteliana* Engl.; *D. ugandensis* Bak.; *D. steudneri* Engl. var. *kilimandscharica* Engl.; *D. butayei* De Wild.

gabonica Hua — F.T.A.

glomerata Bak. — F.T.A.

goldieana Bull — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 6630, 1882; Bos, o.c.: 77, 1984 (feuille).

hanningtoni Bak. — F.T.A.

laurentii De Wild.

laxissima Engl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 77, 1984.

syn.: *D. elegans* Hua

ledermannii Engl. & Krause

le-testui Pellegr.

mannii Bak. — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 452, 1968 (épiderme); Bos, o.c.: 84, 86, 1984.

syn.: *D. perrottetii* Bak. var. *perrottetii* et var. *minor* Bak.; *D. thomsoniana* J. H. Veitch. ex Masters & Moore; *D. usambarensis* Engl. nomen.

syn. évent.: *D. nitens* Welw. ex Bak.

mildbraedii K. Krause — F.W.T.A., éd. 2 in syn. *D. viridiflora* — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 90, 1984.

syn.: *D. vaginata* Hutch., nom. invalid.; *D. viridiflora* Engl. & Krause

nyangensis Pellegr.

oddonii De Wild.

ombet Heuglin ex Kotschy & Peyr. — F.T.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 26: tab. 2539, 1897; Fl. Pl. Anglo-Egypt. Sudan, 3: 299, 1956.

ovata Ker-Gawl. — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2, excl. specim. Baldwin 7012, Aké Assi 8381 — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 93, 95, 1984.

syn.: *D. afzelii* Bak.; *D. prolata* C. H. Wright; *D. leonensis* Lodd ex Loudon; *D. sessiliflora* C. H. Wright

parviflora Bak. — F.T.A.

phanerophlebia Bak. — F.T.A.

phrynioides Hook. incl. var. *staudtii* Engl. — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 99, 1984; Bot. Mag., tab. 5352, 1862.

syn.: *D. oculata* Linden

poggei Engl. — F.T.A.

praetermissa Bos — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 102, 103, 1984.

pseudoreflexa Mildbr.

DRACAENA

reflexa Lam. — F.T.A.

var. **reflexa**

var. **nitens** (Welw. ex Bak.) Bak. — F.T.A., excl. specim. Afrique orientale.

rubro-aurantiaca De Wild.

scabra Bos — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 105, 107, 1984.

schizantha Bak. — F.T.A.; E.P.A.

soyauxiana Bak.

steudneri Engl. — F.T.A.; F.P.A.E.S.

syn.: *D. papau* Engl.

surculosa Lindl. — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2 p.p. — ***Icon.:*** Bos, o.c.: 110, 112, 113, 114, 115, 1984.

var. **surculosa**

syn.: *D. maculosa* (sphalm.), Gard. Chron. (1883-I): 119; *D. godseffiana* Sander ex Masters

var. **maculata** Hook. f. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (1): 158, 1968.

syn.: *D. surculosa* var. *capitata* Hepper; *D. interrupta* Haw. ex Loudon

talbotii Rendle — F.W.T.A., éd. 2.

tessmannii Engl. & Krause

vanderystii De Wild.

SONT MAL CONNUS:

Dracaena acutissima Hua — F.T.A.

buttneri Engl. — F.T.A.

cf. **camerooniana** Bak. — Misc. Papers Landb. Wageningen, 19: 66, 1980.

fischeri Bak. — F.T.A.

rhabdophylla Chiov. — E.P.A. — Gilli, Ann. Nat. Hist. Wien, 69: 51, 1965; Bally, Candollea, 22: 259, 1967 — ***Icon.:*** Webbia, 8: 12, 1951.

sp. A — F.W.T.A., éd. 2.

sp. sensu Bos in Kunkel (Ed.), Taxonomic aspects of African economic botany, Proceedings of the IX Plenary Meeting of AETFAT, Las Palmas: 153, 1979 — Cette espèce du Cameroun est encore plus développée que **D. draco** (L.) L., la plus grande des monocotylédones connues.

EST UN NOMEN NUDUM:

Dracaena congensis Engl.

SERAIT CULTIVÉ AU SÉNÉGAL:

Dracaena draco (L.) L. — Berhaut, Fl. Sénégal, éd. 2, 1967.

Dracaena adamii Hepper p.p. = **D. calocephala**

afzelii Bak. = **D. ovata**

butayei De Wild. = **D. fragrans**

capitulifera De Wild. & Th. Dur. = **D. camerooniana**

cylindrica Hook. f. = **D. bicolor**

deisteliana Engl. = **D. fragrans**

"densiflora" Bak. = **D. densifolia**

deremensis Engl. = **D. fragrans**

dundusanensis De Wild. = **D. camerooniana**

elegans Hua = **D. laxissima**

elliotii Bak. = **D. cristula**

ensifolia L. = **Dianella**

fragrans in F.W.T.A., éd. 2 p.p. = **Dracaena congoensis**

frommii Engl. & Krause = **D. camerooniana**

gentilii De Wild. = **D. camerooniana**

godseffiana Sander ex Masters = **D. surculosa**

humilis Bak. = **D. aubryana**

DRACAENA

interrupta Bak. = **D. camerooniana**
interrupta Haw. ex Loudon = **D. surculosa** var. **maculata**
kindtiana De Wild. = **D. aubryana**
knerkiana K. Koch = **D. arborea**
lecomtei Hua = **D. camerooniana**
leonensis Lodd ex Loudon = **D. ovata**
linderi Hort. = **D. fragrans**
maculosa in Gard. Chron. = **D. surculosa**
mayumbensis Hua = **D. camerooniana**
monostachya Bak. et vars. = **D. aubryana**
nemorosa Lam. = **Dianella** (*Phormiaceae*)
nitens Welw. ex Bak. = ? **Dracaena mannii**
oculata Linden = **D. phrynioides**
odum Engl. & Krause = **D. camerooniana**
papau Engl. = **D. steudneri**
perrottetii Bak. et vars. = **D. mannii**
preussii Engl. = **D. bicolor**
prolata C. H. Wright = **D. ovata**
reflexa Lam. var. *nitens* p.p. = **D. afromontana**
sanderiana Sander ex Masters = **D. braunii**
scoparia A. Chev. = **D. cerasifera**
sessiliflora C. H. Wright = **D. ovata**
silvatica Hua = **D. camerooniana**
smithii Bak. ex Hook. f. = **D. fragrans**
smithii in F.W.T.A., éd. 2 p.p. = **D. congoensis**
steudneri Engl. var. *kilimandscharica* Engl. = **D. fragrans**
surculosa Lindl. var. *capitata* Hepper = **D. surculosa** var. **maculata**
thalioides Makoy ex C. J. Morren = **D. aubryana**
thＯlloniana Hua = **D. aubryana**
thomsoniana J. H. Veitch ex Masters & Moore = **D. mannii**
ueleensis De Wild. = **D. camerooniana**
ugandensis Bak. = **D. fragrans**
usambarensis Engl. = **D. mannii**
vaginata Hutch. = **D. mildbraedii**
viridiflora Engl. & Krause = **D. mildbraedii**

*SANSEVIERIA / *49*

Très proche du genre *Dracaena*

"The genus Sansevieria has been neglected botanically and horticulturally", Morgenstern, 1979.

BROWN, N. E. (1915). Sansevieria. A monograph of all known species. *Bull. Misc. Inform. Kew* 1915: 185-261.

GÉRÔME, J. & O. LABROY (1992). On the Sansevieria collection in the greenhouses of the Museum. Synoptic table of the species and notes on their propagation. *Sansevieria J.* 1: 59-66 (clé et anatomie des feuilles).

GODEFROY-LEBOEUF, A. (189-?). *Etablissement horticole spécial pour l'introduction des plantes exotiques économiques et d'ornement. Les Sansevierias gigantesques de l'Afrique Orientale et leurs fibres.* 1 brochure. 33 pp. Maison A. Godefroy-Leboeuf, Paris.

HEITZ, B. & J. ZELLER (1990). Comment s'appelle cette Sansevière? *Succulenta* 1990 (1): 12-24.

KOLLER, A. L. (1993). Leaf anatomy of Sansevieria. *Sansevieria J.* 2: 41-45, 53-59, 75-79.

KOLLER, A. L. & Th. L. ROST (1988). Leaf anatomy in Sansevieria (Agavaceae). *Amer. J. Bot.* 75: 615-633.

MARAIS, W. (1973). (350) Proposal to amend the entry of 1100. Sanseviera in the list of Nomina Generica Conservanda. *Taxon* 22: 158-159.

MBUGUA, P. K. (1992). Need for revision of the genus Sansevieria Thunb. *Sansevieria J.* 1: 5-6.

MORGENSTERN, K. D. (1979). *Sansevierias,* 1 vol. Illertaler Offsetdruck, Kempten.

PFENNIG, H. (1977). Rasenbildend bis baumartig: die Sansevierien. *Gartenpraxis* 1977: 506-511.

PFENNIG, H. (1977). Die Kultur der Sansevierien. *Gartenpraxis* 1977: 550-553.

PFENNIG, H. (1978). From grass-like to arborescent: the Sansevieria species. *E.A.N.H.S. Bull.:* 128-133.

PFENNIG, H. (1979). Grass-like to tree-like: the Sansevierias. *Cact. Succ. J. Gr. Brit.* 41: 56-60.

PFENNIG, H. (1981). Zur Systematik und Kultur einiger ostafrikanischer Sansevieria-Arten (Agavaceae). *Bot. Jahrb. Syst.* 102: 169-179.

RUSSELL, M. (1982). Sansevieria. *Excelsa* 10: 113-117.

VIRZO DE SANTO, A. & al. (1984). The adaptative significance of growth form, leaf morphology, and CAM in the genus Sansevieria. *Delpinoa, N.S.* 23-24 (1981-82): 307-323.

PÉRIODIQUE SPÉCIALISÉ:

The Sansevieria Journal, publié par Trans Terra, 18618 Erwin St, RESEDA, California 91335, USA (editor B. Juan Chahinian) (paraît dès 1992).

Sansevieria aethiopica Thunb. — ***Icon.:*** Fl. South. Afr., 5(3): 6, 1992.
syn.: *S. scabrifolia* Dinter; *S. glauca* Gérôme & Labroy

arborescens Cornu ex Gérôme & Labroy; Bull. Misc. Inf. Kew, 1915: 198 — ***Icon.:*** o.c.: 201 (partiel).

bagamoyensis N. E. Br.

bracteata Bak. — F.T.A.

braunii Engl. & Krause

canaliculata Carrière — E.P.A. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 224; Brit. Cact. Succ. J., 11: 53-54, 1993 (forme naine); Cactus Succ. J. (U.S.), 66: 25-26, 1994.

caulescens N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 201.

concinna N. E. Br. — Chahinian, Sansevieria J., 1: 7-9, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 8-9; Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 234.

conspicua N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 244.

cylindrica Boj. ex Hook. — F.T.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 71, 1988; Bot. Mag.: tab. 5093, 1859.
syn.: *S. angolensis* Welw. ex Bak.
var. **cylindrica**
var. **patula** N. E. Br.

dawei Stapf — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 375, 376, 1955; Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: tab. face p. 246 et 247.

dooneri N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 232.

ehrenbergii Schweinf. ex Bak. — F.T.A.; E.P.A.; Chahinian, Sansevieria J., 2: 7-8, 1993 — ***Icon.:*** Chiovenda & al., Miss. Biol. Paese Borana, 4: 325, 1939; Hook. Ic. Pl., 23: tab. 2269, 1893.

elliptica (Chiov. ex Guidotti) Cuf. — E.P.A.
bas.: *Acyntha elliptica* Chiov. ex Guidotti

erythraeae Mattei

fasciata Cornu ex Gérôme & Labroy

fischeri (Bak.) Marais — ***Icon.:*** Chahinian, Sansevieria J., 1: 24-26, 1992.
bas.: *Boophone (Buphane) fischeri* Bak.
syn.: *Sansevieria singularis* N. E. Br. (pour Pfennig est une bonne espèce différente de **S. stuckyi**).

forskaliana (Schult. f.) Hepper & Wood
bas.: *Smilacina forskaliana* Schult. f.
syn.: *Convallaria racemosa* Forssk.; *Sansevieria abyssinica* N. E. Br. incl. var. *angustior* (Engl.) Cuf. et var. *sublaevigata* (Chiov.) Cuf.; *S. guineensis* "(Willd.) Ten." et sensu Schwartz, non (L.) Willd.; *Acyntha abyssinica* (N. E. Br.) Chiov. var. *sublaevigata* Chiov.; *A. conspicua* Chiov. 1916, non N. E. Br. 1913, nom. illegit.; *S. guineensis* var. *angustior*

SANSEVIERIA

gracilis N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 204.

hyacinthoides (L.) Druce — Fl. South. Afr., 5(3): 5, 1992 — ***Icon.:*** o.c. 6.

bas.: *Aloe hyacinthoides* L.

syn.: *S. guineensis* (L.) Willd.; *S. thyrsiflora* Petagna; *S. angustiflora* Lindb.; *S. grandis* Hook. f. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 7877, 1903.

kirkii Bak. — F.T.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 7357, 1894; Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 255.

syn.: *S. aubrytiana* sensu Gérôme & Labroy, sensu De Wild., non Carrière

var. **kirkii**

var. **pulchra** N. E. Br. — ***Icon.:*** Brit. Cact. Succ. J., 7: 81, 82, 1989.

liberica Gérôme & Labroy — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Y. A. Aké-Assi, Contribution au recensement des espèces végétales utilisées traditionnellement... en Afrique de l'Ouest: 54; Thèse, Ecole Natl. Vétérin., Lyon 1992.

livingstoniae Rendle

longiflora Sims — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 2634, 1826.

var. **longiflora**

massae (Chiov.) Cuf. — E.P.A.

bas.: *Acyntha massae* Chiov.

metallica Gérôme & Labroy — Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 245.

var. **metallica** — Localité inconnue.

var. **longituba** N. E. Br. — Localité inconnue.

var. **nyasica** N. E. Br. — Thiede, Sansevieria J., 2: 34, 1993 — Malawi.

nilotica Bak. — F.T.A.; E.P.A.

var. **nilotica**

var. **obscura** N. E. Br.

parva N. E. Br. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 71, 1988; Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 373, 1955.

syn.: *S. bequaertii* De Wild.

patens N. E. Br. — E.T.A. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 210.

syn.: *Acyntha patens* (N. E. Br.) Chiov.

pearsonii N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 216; Fl. South. Afr., 5(3): 6, 1992.

syn.: *S. desertii* N. E. Br.

perrotii Warb.

phillipsiae N. E. Br. — E.P.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 30: tab. 3000, 1913.

pinguicula Bally — ***Icon.:*** Candollea, 19: 146, 1964; Cact. Succ. J. (U.S.), 63: 183, 1991.

polyrhitis Chiov. — E.P.A.

syn.: *Acyntha polyrhitis* Chiov.

powellii N. E. Br. — E.P.A. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 199.

syn.: *Acyntha powellii* (N. E. Br.) Chiov.

quarrei De Wild.

raffillii N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 253.

var. **raffillii**

var. **glauca** N. E. Br.

rhodesiana N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 213.

SANSEVIERIA

robusta N. E. Br. — E.P.A.; Chahinian, Sansevieria J., 2: 7-8, 1993; Cactus Succ. J. (U.S.), 66: 87, 1994; EANHS Bull., 24: 8-11, 1994.

syn.: *Acyntha robusta* (N. E. Br.) Chiov.

rorida (Lanza) N. E. Br. — E.P.A.

syn.: *Acyntha rorida* (Lanza) Chiov.

schimperi Bak. — F.T.A.

senegambica Bak. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 236.

syn.: *S. liberiensis* Cornu ex A. Chev., nom. nud.; *S. cornii* Gérôme & Labroy

subspicata Bak. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 235.

stuckyi Godefroy-Leboeuf — E.P.A. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 220.

syn.: *Acyntha stuckyi* (Godefroy-Leboeuf) Chiov.; *Sansevieria andradae* Godefroy-Leboeuf

subtilis N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 237.

suffruticosa N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 202.

var. **suffruticosa**

var. **longituba** Pfennig

sulcata Boj. ex Bak. — F.T.A.

trifasciata Prain — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *S. jacquinii* N. E. Br.

var. **trifasciata**

var. **laurentii** (De Wild.) N. E. Br.

bas.: *S. laurentii* De Wild.

volkensii Gürke — également cultivé (nombreux cultivars) F.T.A.; Brown, Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 226; Pfennig, Bot. Jahrb. Syst., 102: 170, 1981 — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 212.

syn.: *S. intermedia* N. E. Br.; *S. humbertiana* Guillaumin

SONT D'ORIGINE OBSCURE:

Sansevieria grandicuspis Haw. — F.T.A.; Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 231.

sordida N. E. Br. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 215.

varians N. E. Br. — Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 209.

SONT MAL CONNUS:

Sansevieria arborescens Cornu ex Gérôme & Labroy — Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 198 (fleurs inconnues).

aubrytiana Carrière — Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 258 (Gabon).

fragrans Jacq. — Bull. Misc. Inform. Kew, 1915: 259.

zanzibarica Gérôme & Labroy

sp. aff. **concinna** sensu Grigsby, Cact. Succ. J. (U.S.), 59: 43, 1987.

sp. aff. **concinna** fa. dwarf, Ibid.

sp. aff. **gracilis** sensu Thiede, Sansevieria J., 2: 29, 34, 1993.

sp. aff. **kirkii** sensu Thiede, o.c.: 32.

sp. aff. **metallica** sensu Thiede, o.c.: 31, 34, 51.

sp. (sp. nov.?) sensu Thiede, o.c.: 34, 51.

sp. sensu Scholes, 1982, vide Thiede, o.c.: 34.

EST UN NOMEN INVALIDUM:

Sansevieria schweinfurthii Täckh. & Drar — Ethiopie?

EST CULTIVÉ:

Sansevieria hyacinthoides (L.) Druce — Fl. Rw.

Sansevieria abyssinica N. E. Br. et vars = **S. forskaliana**
andradae Godefroy-Leboeuf = **S. stuckyi**
angolensis Welw. ex Bak. = **S. cylindrica**
angustiflora Lindb. = **S. hyacinthoides**
aubrytiana sensu Gérôme & Labroy, sensu De Wild. = **S. kirkii**
bequaertii De Wild. = **S. parva**
cormii Gérôme & Labroy = **S. senegambica**
desertii N. E. Br. = **S. pearsonii**
glauca Gérôme & Labroy = **S. aethiopica**
grandis Hook. f. = **S. hyacinthoides**
guineensis (L.) Willd. = **S. hyacinthoides**
guineensis "(Willd.) Ten." et sensu Schwartz = **S. forskaliana**
var. *angustior* = **S. forskaliana**
humbertiana Guillaumin = **S. volkensii**
intermedia N. E. Br. = **S. volkensii**
jacquinii N. E. Br. = **S. trifasciata**
laurentii De Wild. = **S. trifasciata** var.
liberiensis Cornu ex A. Chev. = **S. senegambica**
sanderiana Sander ex Masters = **S. braunii**
scabrifolia Dinter = **S. aethiopica**
singularis N. E. Br. = **S. fischeri**
thyrsiflora Petagna = **S. hyacinthoides**
viridiflora Engl. & Krause = **S. mildbraedii**

HYACINTHACEAE

STEDJE, B. & I. NORDAL (1987). Cytogeographical studies of Hyacinthaceae in Africa south of the Sahara. *Nord. J. Bot.* 7: 53-65.

Albuca
Bowiea
Dipcadi
Drimia
Drimiopsis
Eucomis
Hyacinthus
Ledebouria
Ornithogalum
Resnova = **Drimiopsis**
Schizobasis
Schizobasopsis = **Bowiea**
Schizocarphus = **Scilla**
Scilla
Urginea = **Drimia**
Urgineopsis = **Drimia**
Uropetalum = **Dipcadi**

ALBUCA / *35*

Genre à réviser

FLUELLEN, B. L. (1974). *Studies in the genus Albuca L.* Ph. D. thesis, Univ. of Bristol, England (Unpubl.).

GLEDHILL, D. & S. O. OYEWOLE (1972). The taxonomy of Albuca in West Africa. *Bol. Soc. Brot., Ser. 2,* 46: 93-106.

KNUDTZON, S. H. (1983). *Studier innen ost-afrikansk Scilloideae (Liliaceae). Del. B: Albuca L.* Cand. real. thesis, Univ. of Oslo, Norway (Unpubl.).

KNUDTZON, S. H. & B. STEDJE (1986). Taxonomy and cytology of the genus Albuca (Hyacinthaceae) in East Africa. *Nord. J. Bot.* 6: 773-786.

OYEWOLE, S. O. (1971). *Biosystematic studies in the genus Albuca L. with particular reference to those species occurring in Nigeria.* Ph. D. thesis, Univ. of Ibadan, Nigeria (Unpubl.).

OYEWOLE, S. O. (1972). Cytological and cytogenetic studies in the genus Albuca L. in West Africa. *Bol. Soc. Brot., Ser. 2,* 46: 149-170.

Albuca abyssinica Murray — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Jacquin, Icon. Pl. Rar., 1: tab. 64, 1781; Chiovenda & coll., Miss. Biol. Borana: 321, 1939.
syn.: *A. melleri* (Bak.) Bak.; *A. angolensis* Welw. ex Bak.; *Ornithogalum melleri* Bak.; *A. wakefieldii* Bak. (icon.: Bot. Mag.: tab. 6429, 1879); *A. allenae* Bak.; *A. fischeri* Engl. (type perdu); *A. tayloriana* Rendle; *A. fibrillosa* De Wild.; *A. blepharophylla* Cuf.; *A. capitata* Gilli; *A.* sp. C sensu Hanid in Agnew

adlami Bak.
angustibracteata De Wild. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 363, 1955.
asclepiadacea Chiov. — E.P.A.
beguinotii Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda & coll., Miss. Biol. Borana: 319, 1939 — Peut être identique à **A. abyssinica.**
bequaertii De Wild.
buchanani Bak. — F.T.A.
chaetopoda Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala, 1: tab. 37, fig. 1, 1929.
chlorantha Welw. ex Bak. — F.T.A.
erlangeriana Engl. — E.P.A.
fibrotunica Gledhill
galeata Welw. ex Bak. — F.T.A.
garuensis Engl. & Krause
gentilii De Wild.
homblei De Wild.
hyacinthoides Chiov. ex Chiarugi — E.P.A. — ***Icon.:*** Webbia, 8: 21, 1951.
hysterantha Engl. & Krause — E.P.A.
kassneri Engl. & Krause
katangensis De Wild.
kirkii (Bak.) Brenan — Norweg. J. Bot., 24: 73, 1977.
bas.: *Ornithogalum kirkii* Bak.
syn.: *Albuca pachychlamys* sensu auctt.: Polhill, Agnew, Cribb & Leedal, non Bak.; *A. nyikensis* Bak.; *A.* sp. B sensu Hanid in Agnew
kundelungensis De Wild.
ledermannii Engl. & Krause
lugardii Bak. — F.T.A.
malangensis Bak.
monophylla Bak. — F.T.A.
myogaloides Welw. ex Bak. — F.T.A.
nigritana (Bak.) Troupin — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 414, 1988.
bas.: *Urginea nigritana* Bak.
scabromarginata De Wild. emend. Gledhill & Oyewole
sereti De Wild.
stricta Engl. & Krause
subspicata Bak. — F.T.A.; E.P.A.
sudanica A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 125, 1958.
syn.: *A. septentrionalis* Quézel; *A. mankonensis* A. Chev., nom. nud.; *A. sassandrensis* A. Chev., nom. nud.; *Urginea mankonensis* (A. Chev.) Hutch.; *A. narcissifolia* A. Chev. 1920, non A. Chev. 1907; *Urginea narcissifolia* (A. Chev.) Hutch., p.p.
tenuis Knudtzon
syn.: *A.* sp. A sensu Hanid in Agnew
variegata De Wild.
zenkeri Engl.

EST UN NOMEN ILLEGITIMUM:

Albuca parviflora Chiov. ex Chiarrugi 1951, non Perkins 1907 — E.P.A. — ***Icon.:*** Webbia, 8: 25, 1951.

SONT MAL CONNUS:

Albuca caudata sensu Baker in F.T.A. excl. syn. *Ornithogalum kirkii*
donaldsoni Rendle — F.T.A.
longebracteata Engl. (type perdu) = ? **Ornithogalum tenuifolium** subsp. **robustum**
micrantha Bak., signalé en Tanzanie par Gilli, mais l'espèce de Baker est probablement un **Ornithogalum**
purpurascens Engl. — F.T.A.; E.P.A.
schweinfurthii Engl. — F.T.A.
steudneri Schweinf. & Engl. — F.T.A.

SONT DES NOMINA NUDA:

Albuca nombae A. Chev.
paradoxa A. Chev.

Albuca allenae Bak. = **A. abyssinica**
angolensis Welw. ex Bak. = **A. abyssinica**
blepharophylla Cuf. = **A. abyssinica**
capitata Gilli = **A. abyssinica**
donaldsonii Rendle = **Ornithogalum**
fibrillosa De Wild. = **A. abyssinica**
fischeri Engl. = **A. abyssinica**
mankonensis A. Chev. = **A. sudanica**
melleri (Bak.) Bak. = **A. abyssinica**
narcissifolia A. Chev. 1920 = **A. sudanica**
nyikensis Bak. = **A. kirkii**
pachychlamys sensu auct. plur. = **A. kirkii**
sassandrensis A. Chev. = **A. sudanica**
septentrionalis Quézel = **A. sudanica**
stolzii Krause = **Chlorophytum** (*Anthericaceae*)
tayloriana Rendle = **A. abyssinica**
wakefieldii Bak. = **A. abyssinica**
A. sp. A sensu Hanid in Agnew = **A. tenuis**
A. sp. B sensu Hanid in Agnew = **A. kirkii**
A. sp. C sensu Hanid in Agnew = **A. abyssinica**

BOWIEA / *1*

syn.: *Schizobasopsis* Macbride

BRUYNS, P. V. & C. G. VOSA (1987). Taxonomic and cytological notes on Bowiea Hook. f. and allied genera (Liliaceae). *Caryologia* 40: 287-297.

Bowiea volubilis Harv. ex J. D. Hook. — ***Icon.:*** Fl. Pl. Africa, 51: tab. 2007, 1990; van Jaarsveld, Brit. Cact. Succ. J., 10(4): 97-98, 1993; Bot. Mag.: tab. 5619, 1867.
syn.: *B. kilimandscharica* Mildbr.; *Schizobasopsis volubilis* (Harv. ex J. D. Hook.) Macbride

DIPCADI / *30*

Genre à étudier sur du matériel vivant

NERSVEEN, O. (1980). *En revisjon av slekta Dipcadi Medic. (Liliaceae) i tropisk Ost-Afrika.* Cand. real. thesis, Univ. of Oslo, Norway (Unpubl.).
OBERMEYER, A. A. (1964). The South African species of Dipcadi. *Bothalia* 8: 117-137.

Dipcadi arenarium Bak. — F.T.A.
bussei Damm.
comosum Welw. ex Bak. — F.T.A.

DIPCADI

dekindtianum Engl.
erlangeri Dammer — E.P.A.
filifolium Bak. — F.T.A.; F.P.A.E.S.
garuense Engl. & Krause
glaucum (Burch. ex Ker-Gawl.) Bak. — P.F.S.W.A.; Bothalia, 8: 130, 1964.
syn.: *D. magnum* Bak. e descr.; *D. longibracteatum* Schinz; *D. gracilipes* Krause
gracillimum Bak. — Bothalia, 8: 124, 1964.
hockii De Wild.
kelleri Bak. — E.P.A.
lanceolatum Bak. — F.T.A.; F.P.A.E.S.
ledermannii Engl. & Krause
longifolium (Lindl.) Bak. — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Uropetalum longifolium* Lindl.
syn.: *D. zambesiacum* Bak.; *D. firmifolium* Bak.; *D. anthericoides* Engl. & Gilg; *D. kerstingii* Dammer
marlothii Engl. — P.F.S.W.A.; Bothalia, 8: 125, 1964.
syn.: *D. bakerianum* Schinz 1890, non Bolus 1881, nom. illegit.; *D. durandianum* Schinz; *D. ernestiruschii* Dinter
mechowii Engl.
minimum (Steud. ex A. Rich.) Webb — F.T.A.
ndellense A. Chev.
nitens Krause
oxylobum Bak. — F.T.A.
papillatum Oberm.; Bothalia, 8: 123, 1964 — Proche de **D. ciliare.**
platyphyllum Bak. — F.T.A.; Bothalia, 8: 135, 1964.
syn.: *D. ciliatum* Engl. & Krause
rigidifolium Bak. — Bothalia, 8: 133, 1964.
syn.: *D. rhodesiacum* Weim.
rupicola Chiov. — E.P.A.
serotinum (L.) Medic. — F.A.N.; Dobignard, Candollea, 47: 143, 1992.
subsp. **lividum** (Pers.) Maire & Weiller
unifolium Bak. — F.P.A.E.S.
vaginatum Bak. — F.T.A.; P.F.S.W.A.
syn.: *D. baumii* Engl. & Gilg ex descr.
syn. évent.: *D. thollonianum* Hua

Le spécimen Quarré 4343 du Zaïre est proche de **D. vaginatum.**

viride (L.) Moench — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. Sénégal, 9: 430, 1988.
syn.: *D. filamentosum* Medic.; *D. umbonatum* (Bak.) Bak.; *D. comosum* Welw. ex Bak.; *D. lateritium* Welw. ex Bak.; *D. elatum* Bak.; *D. lividescens* Engl. & Gilg; *D. palustre* Bak.; *D. conrathii* Bak.; *D. longicauda* Engl. & Krause; *D. helenae* Beauv.; *D. stenophyllum* Dinter; *D. cinnabarinum* Suess.; *D. sulcatum* Suess.; *D. geniculatum* Dinter & Suess.; *D. occidentale* Bak.; *D. dahomense* A. Chev., nom. nud.; *D. gourmaense* A. Chev. ex Hutch., nom. invalid.; *D. tacazzeanum* (Hochst. ex A. Rich.) Bak.
welwitschii (Bak.) Bak. — F.T.A.
wentzelianum Engl.

EST UN NOMEN NUDUM:

Dipcadi tenuifolium A. Chev.

SONT MAL CONNUS:

Dipcadi fesoghlense Bak. — F.T.A.; F.P.A.E.S.
sansibaricum Engl. — F.T.A.
venenatum Schinz — F.T.A.

Dipcadi anthericoides Engl. & Gilg = **D. longifolium**
bakerianum Schinz = **D. marlothii**
baumii Engl. & Gilg = **D. vaginatum**
ciliatum Engl. & Krause = **D. platyphyllum**
cinnabarinum Suess. = **D. viride**
comosum Welw. ex Bak. = **D. viride**
conrathii Bak. = **D. viride**
dahomense A. Chev. = **D. viride**
durandianum Schinz = **D. marlothii**
elatum Bak. = **D. viride**
ernestiruschii Dinter = **D. marlothii**
filamentosum Medic. = **D. viride**
firmifolium Bak. = **D. longifolium**
geniculatum Dinter & Suess. = **D. viride**
gourmaense A. Chev. ex Hutch. = **D. viride**
gracilipes Krause = **D. glaucum**
helenae Beauv. = **D. viride**
kerstingii Dammer = **D. longifolium**
lateritium Welw. ex Bak. = **D. viride**
lividescens Engl. & Gilg = **D. viride**
longibracteatum Schinz = **D. glaucum**
longicauda Engl. & Krause = **D. viride**
magnum Bak. = **D. glaucum**
occidentale Bak. = **D. viride**
palustre Bak. = **D. viride**
rhodesiacum Weim. = **D. rigidifolium**
stenophyllum Dinter = **D. viride**
sulcatum Suess. = **D. viride**
tacazzeanum (Hochst. ex A. Rich.) Bak. = **D. viride**
thollonianum Hua = ? **D. vaginatum**
umbonatum (Bak.) Bak. = **D. viride**
zambesiacum Bak. = **D. longifolium**

DRIMIA / *19 ?*

syn.: *Urginea* Steinh.; *Urgineopsis* Compton
Genre à réviser

La décision de Jessop d'unir *Urginea* et *Drimia,* est une conclusion taxonomiquement raisonnable mais nomenclaturalement gênante, comme le souligne Stearn en 1978.

DEB, D. B. & S. DASGUPTA (1977). Revision of genus Urginea Steinheil (Liliaceae) in India. *Bull. Bot. Surv. India* 16: 116-123.

BATTAGLIA, E. (1957). A proposito dell'origine e del significato del nome del genere Urginea (Liliaceae). *Nuovo Giorn. Bot. Ital.*, 64: 272.

JESSOP, J. P. (1977). Studies in the bulbous Liliaceae in South Africa: 7. The taxonomy of Drimia and certain allied genera. *J. S. African Bot.* 43: 265-319.

OYEWOLE, S. O. (1975). Taxonomic treatment of the Urginea altissima (L.) Baker complex in West Africa. *Bol. Soc. Brot., Ser. 2,* 49: 163-172.

OYEWOLE, S. O. (1975-1987). Cytotaxonomic studies in the genus Urginea Stein. in West Africa. I. Karyotype analysis in U. altissima Baker, U. gigantea (Jacq.) Oyewole and U. viridula Baker (emend.). *Bol. Soc. Brot., Ser. 2,* 49: 213-223 (1975). II. Karyotype evolution in Urginea altissima (L.) Baker. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 74: 126-130 (1987). III. The case of Urginea indica (Roxb.) Kunth in Nigeria. *Ibid.:* 131-136 (1987). IV. Population differentiation and karyotype variation in Urginea indica (Roxb.) Kunth. *Ibid.:* 137-143 (1987).

STEARN, W. T. (1978). Mediterranean and Indian species of Drimia (Liliaceae): a nomenclatural survey with special reference to the medicinal squill, D. maritima (syn. Urginea maritima). *Ann. Musei Goulandris* 4: 199-210.

STEDJE, B. (1987). A revision of the genus Drimia (Hyacinthaceae) in East Africa. *Nord. J. Bot.* 7: 655-666.

Drimia altissima (L. f.) Ker-Gawl., non Hook. f. — Obermeyer, Bothalia, 13: 452, 1981 ; Lichti & coll., Helvet. Chim. Acta, 43: 1666, 1960; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 103, 1968.
bas.: *Ornithogalum altissimum* L. f.
syn.: *Urginea altissima* (L. f.) Bak.; *U. micrantha* (A. Rich.) Solms-Laub.; *D. barteri* Bak.; *Urginea epigea* Dyer

brachystachys (Bak.) Stedje; Nord. J. Bot., 7: 665, 1987.
bas.: *Urginea brachystachys* Bak.

calcarata (Bak.) Stedje, Nord. J. Bot., 7: 663, 1987.
bas.: *Ornithogalum calcaratum* Bak.

coleae Bak. — F.T.A.; E.P.A.

confertiflora Dammer — E.P.A.

congesta Bull., non (Wight) Stearn — Nord. J. Bot., 7: 662, 664, 1987.

delagoensis (Bak.) Jessop — ***Icon.:*** Fl. Pl. S. Afr., 22: tab. 859, 1942.
bas.: *Urginea delagoensis* Bak.
syn.: *U. ubomboensis* Dyer ex errore *U. delagoensis*; *U. lydenburgensis* Dyer

elata Jacq. ex Willd. — Nord. J. Bot., 7: 664, 1987.
syn.: *Drimia zombensis* Bak.; *D. elgonica* Bull.; *D. altissima* Hook. f. non (L. f.) Ker-Gawl., nom. illegit.; *D. alta* Dyer; *D. robusta* Bak.

exigua Stedje, Nord. J. Bot., 14: 43, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 44.

glaucescens (Engl. & Krause) Scholz — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Urginea glaucescens* Engl. & Krause
syn.: *U. ensifolia* (Thonn.) Hepper, non *Drimia ensifolia* Eckl.; *Ornithogalum ensifolium* Thonn.

hoockii De Wild.

indica (Roxb.) Jessop — Capoor, Beih. Bot. Centralblatt, 56, Abt. A: 156, 1937; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 440, 1988.
bas.: *Scilla indica* Roxb.
syn.: *Urginea indica* (Roxb.) Kunth; *U. sebirei* Berh.; *U. zambesiaca* Bak.; *U. amboensis* Bak.; *Anthericum articulatum* Hutch. p.p.

laxiflora Bak. — F.T.A.

ledermannii Engl. & Krause

macrocarpa Stedje

noctiflora (Batt. & Trab.) Stearn — Sauvage, Office Nat. Anti-Acrid., Mém., 2: 16, 1946; Battaglia, Caryologia, 11: 79-96, 1958; F.A.N. — ***Icon.:*** Fl. Afr. N., 5: 161, 1958; Ozenda, Fl. Sahara: 134, 1958; Nègre, Petite Fl. Rég. arides Maroc, 1: 127, 1961.
bas.: *Urginea noctiflora* Batt. & Trab.

paolii Chiov. — E.P.A.

porphyrantha (Bullock) Stedje, Nord. J. Bot., 7: 665, 1987.
bas.: *Urginea porphyrantha* Bullock

sanguinea (Schinz) Jessop — F.T.A. (Mozambique ?); P.F.S.W.A.
bas.: *Urginea sanguinea* Schinz
syn.: *Urginea burkei* Bak.; *U. rautanenii* Bak.

SONT DES NOMINA NUDA:

Urginea petrophila A. Chev.
segetalis A. Chev.

SONT ÉVENTUELLEMENT À RECLASSER DANS LE GENRE DRIMIA, APRÈS ÉTUDE:

Urginea angolensis Bak.
syn.: *U. chlorantha* Welw. ex Bak. — F.T.A.
bakeri Chiov. — E.P.A.
beccarii Bak. — F.T.A. (pas d'échantillon vu); E.P.A.
bequaertii De Wild.
bragae Engl. — F.T.A.
brevifolia Bak. — F.T.A.; E.P.A.
brevipes Bak.
cepaefolia Welw. ex Rendle
comosa Welw. ex Bak. — F.T.A.
corradi Chiov. — E.P.A.
flavovirens (Bak.) Weim.
bas.: *Ornithogalum flavovirens* Bak.
garuensis Engl. & Krause
gigantea (Jacq.) Oyewole
bas.: *Ornithogalum giganteum* Jacq.
grandiflora Bak. — F.P.A.E.S.
insignis Engl. & Krause
johnstoni Bak. — F.T.A.
mandalensis Bak. — F.T.A.
micrantha Solms-Laub.
nana Oyewole (incl. morphs A, B, C) — ***Icon.:*** Ann. Miss. Bot. Gard., 76: 624, 625, 1989.
nyasae Rendle — F.T.A.
paludosa Engl. & Krause
pauciflora Bak. 1898, non 1901 — F.W.T.A., éd. 2.
petitiana (A. Rich.) Solms-Laub.
bas.: *Scilla petitiana* A. Rich. — F.P.A.E.S.
pilosula Engl. — E.P.A.
psilostachya Welw. ex Bak. — F.T.A.
quartiniana (A. Rich.) Solms-Laub.
bas.: *Scilla quartiniana* A. Rich.
syn.: *Ornithogalum quartinianum* (A. Rich.) Lanza — F.T.A. (espèce mal connue); E.P.A.
salmonea Berh.
simensis (Hochst. ex A. Rich.) Schweinf.
bas.: *Scilla simensis* Hochst. ex A. Rich. — F.T.A.; E.P.A.
somalensis Chiov. — E.P.A.
umgeniensis Von Poelln.
syn.: *U. pauciflora* Bak. 1901, non 1898.
viridula Bak. emend. Oyewole, Bol. Soc. Brot., Sér. 2A, 49: 169, 1975.

Drimia alta Dyer = **D. elata**
altissima Hook. f., non (L. f.) Ker-Gawl. = **D. elata**
barteri Bak. = **D. altissima**
elgonia Bull. = **D. elata**
robusta Bak. = **D. elata**
zombensis Bak. = **D. elata**
Urginea altissima (L. f.) Bak. = **Drimia**
amboensis Bak. = **D. indica**
angustisepala Engl. = **Ledebouria** sp.
barteri Bak. = **D. altissima**
brachystachys Bak. = **Drimia**
burkei Bak. = **D. sanguinea**
chlorantha Welw. ex Bak. = **Urginea angolensis**
comosa Welw. ex Bak. = **Ornithogalum pulchrum**

URGINEA
delagoensis Bak. = **Drimia**
dimorphanta Bak. = **Ornithogalum pulchrum**
ensifolia (Thonn.) Hepper = **D. glaucescens**
epigea Dyer = **D. altissima**
fischeri Bak. = **Ledebouria** sp.
glaucescens Engl. & Krause = **Drimia**
hildebrandtii Bak. = **Ledebouria** sp.
indica (Roxb.) Kunth = **Drimia**
lydenburgensis Dyer = **D. delagoensis**
mankonensis (A. Chev.) Hutch. = **Albuca sudanica**
micrantha (A. Rich.) Solms-Laub. = **D. altissima**
narcissifolia (A. Chev.) Hutch. = **Albuca sudania**
nigritana Bak. = **Albuca**
noctiflora Batt. & Trab. = **Drimia**
pauciflora Bak. 1901, non 1898 = **Urginea umgeniensis**
porphyrantha Bull. = **Drimia**
pulchra (Schinz) Sölch = **Ornithogalum**
rautanenii Bak. = **D. sanguinea**
sanguinea Schinz = **D. sanguinea**
sebirei Berh. = **D. indica**
tayloriana Engl. = **Ornithogalum tenuifolium** subsp. **sordidum**
ubomboensis Dyer ex errore = **D. delagoensis**
zambesiaca Bak. = **D. indica**

DRIMIOPSIS / *6*

syn.: *Resnova* Van der Merwe

ALFSEN, E. C. & K. JOHNSEN (1984). *Studier innen ost-afrikansk Drimiopsis Lindl. & Paxt. (Liliaceae).* Cand. Scient. thesis, Univ. of Oslo, Norway (Unpubl.).

JESSOP, J. P. (1972). Studies in the bulbous Liliaceae in South Africa: II. Drimiopsis and Resnova. *J. S. African Bot.* 38: 151-162.

STEDJE, B. (1994). A revision of the genus Drimiopsis (Hyacinthaceae) in East Africa. *Nord. J. Bot.* 14: 45-50.

Drimiopsis barteri Bak. — Oyewole, Cytologia, 49: 81-86, 1984; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 105, 1968.
syn.: *D. aroidastrum* A. Chev.
botryoides Bak. — F.T.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 6276, 1877.
syn.: *D. volkensii* (Engl.) Bak.; *Scilla volkensii* Bak.; *D. kirkii* Bak.; *D. stuhlmannii* Bak.; *D. bussei* Damm.; *D. holstii* Engl.
subsp. **botryoides**
subsp. **prostrata** Stedje, o.c.
erlangeri Damm. — E.P.A.
maculata Lindl. & Paxt. — ***Icon.:*** Fl. Pl. S. Afr., 24: tab. 957, 1944.
rosea A. Chev.
sereti De Wild.

SONT MAL CONNUS:
Drimiopsis sp. nov. — Tanzanie (sensu Alfsen & Johnsen)
sp. A sensu Stedje, 1994: 49.
holstii Engl. — F.T.A.
perfoliata Bak. — F.T.A. — Type non désigné.

EUCOMIS / *2*

COMPTON, J. (1990). Eucomis L'Héritier. *Plantsman* 12: 128-139.

Eucomis autumnalis (Miller) Chitt. — ***Icon.:*** Flow. Pl. South Afr., 6: tab. 220, 1926; Du Plessis & Duncan, Bulbous Plants South. Africa: tab. 7, 1989.

EUCOMIS AUTUMNALIS

subsp. **autumnalis**

syn.: *E. undulata* Ait.

zambesiaca Bak. — F.T.A.

HYACINTHUS / *1*

JESSOP, J. P. (1976). Studies in the bulbous Liliaceae in South Africa: 6. The taxonomy of Massonia and allied genera. *J. S. African Bot.* 42: 401-437.

Hyacinthus ledebourioides Bak. — F.T.A.

Cette plante n'est probablement pas un *Hyacinthus.*

LEDEBOURIA / *2*

JESSOP, J. P. (1970). Vide **Scilla.**

Ledebouria cooperi (Hook. f.) Jessop

bas.: *Scilla cooperi* Hook. f.

Synonymes nombreux cités par Jessop (1970), car très variable.

revoluta (L. f.) Jessop, o.c.: 255, 1970 — F.T.A. — ***Icon.:*** Saunders, Refug. bot., 3: tab. 182, 1870.

syn.: *Scilla lanceaefolia* (Jacq.) Bak.

Le *Scilla somalensis* Bak. est probablement un **Ledebouria.**

SONT DES **LEDEBOURIA:**

Urginea angustisepala Engl.

fischeri Bak.

hildebrandtii Bak.

ORNITHOGALUM / *10*

Genre difficile à espèces très polymorphes ayant fait l'objet de nombreux travaux en région méditerranéenne

AZZIOUI, O. (1989). *Vers une systématique évolutive du genre Ornithogalum L. en Méditerranée occidentale: apport des données macromorphologiques, cytogénétiques et phytochimiques.* Thèse Dr. Sciences, Muséum Natl. Hist. Nat., Paris (n.v.).

COUDERC, H., R. GORENFLOT, J. MORET & A. SIAMI (1984). Variation chromosomique et biosystématique chez plusieurs espèces d'Ornithogalum L. *Webbia* 38: 671-679.

COUDERC, H., J. M. HUBAC & R. GORENFLOT (1986). Contributions of numerical taxonomy to Ornithogalum subgen. Beryllis (Hyacinthaceae) in Marocco. *Pl. Syst. Evol.* 154: 103-110.

LEIGHTON, F. M. (1944-1945). A revision of the South African species of Ornithogalum. *J. S. African Bot.* 10: 83-110 (part I, 1944); — Idem, Part II: *Ibid.* 10: 111-122; — Idem, Part III: *Ibid.* 11: 135-189 (1945).

MORET, J. (1985). *La variation de populations méditerranéennes d'Ornithogales. Conséquences au niveau de la systématique et de l'évolution du genre.* Thèse Dr. Sciences, Univ. Paris XI — Orsay (n.v.).

MORET, J. (1987). Etude cytogénétique des taxons des sous-genres Beryllis et Cathissa du genre Ornithogalum L. au Maroc: discussion des résultats dans le cadre d'une systématique évolutive du genre. *Webbia* 41: 143-153.

MORET, J. (1988). Taxonomie numérique et classification supraspécifique des Ornithogales d'Afrique du Nord. *Rev. Cytol. Biol. Vég. & Botaniste* 11: 3-11.

MORET, J. (1989). Variabilité macromorphologique intra-individuelle dans le temps chez Ornithogalum algeriense Jord. & Fourr. (Liliaceae). *Bull. Soc. Bot. France, Lett. Bot.* 136: 109-127.

MORET, J. & M. COUDERC (1986). Contribution of caryology to the systematic knowledge of the Ornithogalum L. genus in North Africa: the Heliocharmos Baker sub-genus. *Caryologia* 39: 259-272.

MORET, J. & Y. FAVEREAU (1991). Balance reproduction sexuée/multiplication végétative dans un complexe polyploïde du genre Ornithogalum (Liliaceae) en Méditerranée occidentale. *Bull. Soc. Bot. France, Lett. Bot.* 138(3): 201-214 (bibliographie!).

MORET, J., H. GORENFLOT & J. M. HUBAC (1988). La variabilité morphologique des taxons marocains du genre Ornithogalum L., sous-genre Heliocharmos: une étude biométrique. *Canad. J. Bot.* 66: 2178-2186.

MORET, J. & al. (1986). Contributions of numerical taxonomy to Ornithogalum subg. Beryllis (Hyacinthaceae) in Morocco. *Pl. Syst. Evol.* 135: 103-110.

MORET, J. & al. (1987). La différenciation de populations d'Ornithogalum kochii Parl. (Liliaceae) au Maroc et en Espagne: essai biosystématique. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia* 9(2): 177-194.

MORET, J. & al. (1990). Micromorphology of seeds of Ornithogalum (Hyacinthaceae) in North Africa. *Nord. J. Bot.* 9: 461-468.

NEVES, J. de BARROS (1962). Dados cariológicos sobre algumas espécies Africanas de Ornithogalum L. *Bol. Soc. Brot., Sér. 2,* 36: 151-173.

OBERMEYER, A. A. (1978). Ornithogalum: a revision of Southern African species. *Bothalia* 12: 323-376.

PIENAAR, R. de V. (1963). Sitogenetiese studies in die genus Ornithogalum L. I. Inleidende oorsig. *J. S. African Bot.* 29: 111-130.

RAAMSDONK, L. W. D. (1982). Biosystematic study on the Umbellatum angustifolium complex in the genus Ornithogalum L. — I. Typification and taxonomy. *Proc. Roy. Netherlands Acad. Sci., Sér. C,* 85: 563-574.

STEDJE, B. & I. NORDAL (1984). Taxonomy and cytology of the genus Ornithogalum (Liliaceae) in East Africa. *Nord. J. Bot.* 4: 749-759.

ZAHARIADI, C. (1965). Sous-genres et sections mésogéens du genre Ornithogalum et la valeur comparative de leurs caractères différentiels. *Rev. Roumaine Biol., Sér. Bot.* 10: 271-291.

Ornithogalum benguellense Bak. — F.T.A.

cernuum Bak., non Dinter ex Sölch, nom. nud.

dipsacoides Bak.

donaldsonii (Rendle) Greenw. — La combinaison faite par Agnew en 1966 est illégitime — Nord. J. Bot., 4: 758, 1984; E.P.A.

bas.: *Albuca donaldsonii* Rendle

syn.: *O.* sp. A sensu Hanid, in Agnew Upl. Kenya Wild Fl.: 697, 1974.

gracillimum R. E. Fries — Nord. J. Bot., 4: 757, 1984.

longibracteatum Jacq. — F.T.A.

syn.: *O. caudatum* Ait.

ornithogaloides (Kunth) Oberm.; Bothalia, 12: 351, 1978.

syn.: *O. zeyheri* Bak.

pulchrum Schinz — Bothalia, 12: 363, 1978, excl. syn. *O. longibracteatum* sensu Bak.

syn.: *Urginea pulchra* (Schinz) Sölch; *U. comosa* Welw. ex Bak.; *U. dimorphantha* Bak.

tenuifolium Delaroche, non Guss. — Nord. J. Bot., 4: 758, 1984; Bothalia, 12: 361, 1978; Pl. Syst. Evol., 161: 65, 1988; Kirkia, 14: 12-18, 1993 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 53, 1988.

syn.: *O. eklonii* Schltr., nom. illegit. superfl.; *O. longibracteatum* auct. non Jacq., Bak., Fl. Trop. Afr., 7: 545, 1898; Hanid, in Agnew Upl. Kenya Wild Flow.: 697, 1974.

subsp. **tenuifolium**

syn.: *O. virens* Lindl.; *O. cepaefolium* Bak.; *O. ecklonii* Schlechtd.

subsp. **robustum** Stedje

syn. év.: *Albuca longebracteata* Engl. (type perdu).

subsp. **sordidum** (Bak.) Stedje; Nord. J. Bot., 7: 662, 1987.

bas.: *O. sordidum* Bak.

syn.: *Urginea tayloriana* Rendle

tropicale Bak.

EST UN NOMEN ILLEGITIMUM:

Ornithogalum spirale Schinz, non Wimmer

EST UN NOMEN NUDUM:

Ornithogalum ndelense A. Chev.

EST MAL CONNU:

Ornithogalum gambosanum Bak. — F.T.A.

Albuca micrantha Bak. est probablement un **Ornithogalum.**

Ornithogalum altissimum L. f. = **Drimia**
calcaratum Bak. = **Drimia**
caudatum Ait. = **O. longibracteatum**
cepaefolium Bak. = **O. tenuifolium** subsp. **tenuifolium**
ecklonii Schlechtd. = **O. tenuifolium**
ensifolium Thonn. = **Drimia glaucescens**
flavovirens (Bak.) Weim. = **Urginea** (vide **Drimia**)
giganteum Jacq. = **Urginea** (vide **Drimia**)
kirkii Bak. = **Albuca**
longibracteatum auct., non Jacq. = **O. tenuifolium**
melleri Bak. = **Albuca abyssinica**
nervosum Burch. = **Scilla**
quartinianum (A. Rich.) Lanza = **Urginea** (vide **Drimia**)
sordidum Bak. = **O. tenuifolium** subsp.
virens Lindl. = **O. tenuifolium** subsp. **tenuifolium**
zeyheri Bak. = **Ornithogalum ornithogaloides**
sp. A sensu Hanid = **O. donaldsonii**

SCHIZOBASIS / *2*

Schizobasis angolensis Bak. — F.T.A.
gracilis R. E. Fr.

SCILLA / *43*

syn.: *Schizocarphus* Van der Merwe
Genre à réviser en Afrique tropicale

GINNS, R & H. BROOGH (1979). Freude an Scillas und Ledebourias. *Kakteen Sukk.* 30: 131-132.
JESSOP, J. P. (1970). Studies in the bulbous Liliaceae: 1. Scilla, Schizocarphus and Ledebouria. *J. S. African Bot.* 36: 233-266.
SPETA, F. (1979). Karyological investigations in Scilla in regard to their importance for taxonomy. *Webbia* 34: 419-431.

Scilla achteni De Wild.
antunesii Engl.
arenaria Bak. — F.T.A.
benguellensis Bak. — F.T.A.
bussei Dammer
camerooniana Bak. — F.W.T.A., éd. 1.
syn. évent.: *S. berthelotii* Webb
carunculifera Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Result. Sci. Miss. Stefan.-Paoli, Somali ital.: tab. 19, 1916.
chiovendae Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda & al., Miss. Biol. Paese Borana: 323, 1939.
chlorantha Bak. — F.T.A.; F.P.A.E.S.
ciliata Bak.
cordifolia Bak. — F.T.A.; E.P.A.
dualaensis von Poelln.
edulis Engl., non Hua — F.T.A.; E.P.A.; F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Engler & Drude, Veget. Erde, 9 (2): 304, 1908.
engleri Th. Dur. & Schinz — F.P.A.E.S.
syn.: *S. modesta* Bak.
flaccidula Bak. — F.T.A.
glandulosa (Chiov.) Chiov. ex Chiar. — E.P.A.
bas.: *S. carunculifera* Chiov. var. *glandulosa* Chiov.
fa. **glandulosa**
fa. **major** Chiov.
hildebrandtii Bak. — F.T.A.
huanica Von Poelln.
syn.: *S. edulis* Hua, non Engl.
hyacinthina (Roth.) J. F. Macbr. — F.P.A.E.S.; E.P.A.
syn.: *S. indica* (Wight) Bak., non Roxb.
jaegeri Krause — Proche de **S. edulis** Engl.
johnstoni Bak. — F.T.A.

katendensis De Wild.
kirkii Bak. — F.T.A.
lazulina Wild. — Proche de **S. natalensis** Planch. (syn.: *S. kraussii* Bak.) d'Afrique du Sud.
lilacina (Fenzl ex Kunth) Bak. — F.T.A.; F.P.A.E.S.; E.P.A.
maesta Bak. — F.T.A.; F.P.A.E.S.
nervosa (Burch.) Jessop — P.F.S.W.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 53, 1988.
bas.: *Ornithogalum nervosum* Burch.
syn.: *Schizocarphus nervosus* (Burch.) v. d. Merwe; *Scilla gerrardii* Bak.; *S. hispidula* Bak.; *S. rigidifolia* Bak.; *S. eriospermoides* Engl. & Gilg; *Schizocarphus rigidifolius* (Kunth) v. d. Merwe; *S. gerrardii* (Bak.) v. d. Merwe; *S. acerosus* v. d. Merwe; *Drimia nervosa* (Burch.) Jessop
neumannii Engl. — E.P.A.
petersii Engl. — F.T.A.
platyphylla Bak. — F.T.A.
richardiana Buch. ex Bak. — F.T.A.; E.P.A.
schweinfurthii Engl. — F.T.A.; F.P.A.E.S.
setifera Bak. — F.T.A.
simiarum Bak. — F.T.A.
sodalicia N. E. Br.
syn.: *S. socialis* A. Chev. 1908, non Bak. 1870, nom. illegit.
somaliensis Bak. — F.T.A. (pas de specimen vu); E.P.A.
spicata Bak. — F.T.A.; F.P.A.E.S.
sudanica A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *S. picta* A. Chev. ex Hutch.
textilis Rendle — F.T.A.
verdickii De Wild.
welwitschii Von Poelln. — F.T.A.
syn.: *S. polyphylla* Bak. 1878, non Royle 1839, nom. illegit.
werneri De Wild.
zambesiaca Bak.

SONT MAL CONNUS:

Scilla baumiana Engl. & Gilg (= **Urginea** sp.)
congesta Bak. — F.T.A.
dybowskii Hua — F.T.A. — Très proche de **S. camerooniana**
fischeri Engl. — F.T.A.
gabunensis Bak. — F.T.A.
gracillima Engl. — F.T.A.
laxiflora Bak. 1878, non 1891 — F.T.A.
ledieni Engl. — F.T.A.
oubanghiensis Hua — F.T.A.
tayloriana Rendle — F.T.A.
uyuiensis Rendle — F.T.A.

EST UN NOMEN NUDUM:

Scilla begonifolia A. Chev.

Scilla somalensis est probablement un **Ledebouria.**

Scilla berthelotii Webb = ? **S. camerooniana**
carunculifera Chiov. var. *glandulosa* Chiov. = **S. glandulosa**
cooperi Hook. f. = **Ledebouria**
edulis Hua, non Engl. = **S. huanica**

SCILLA
eriospermoides Engl. & Gilg = **S. nervosa**
gerrardii Bak. = **S. nervosa**
hispidula Bak. = **S. nervosa**
indica Roxb. = **Drimia indica**
indica (Wight) Bak., non Roxb. = **S. hyacinthina**
lanceaefolia (Jacq.) Bak. = **Ledebouria revoluta**
modesta Bak. = **S. engleri**
picta A. Chev. ex Hutch. = **S. sudanica**
polyphylla Bak., non Royle = **S. welwitschii**
socialis A. Chev., non Bak. = **S. sodalicia**
tetraphylla L. f. = **Chlorophytum** (*Anthericaceae*)
volkensii Bak. = **Drimiopsis botryoides**

ERIOSPERMACEAE

LU AN-MING (1985). Embryology and probable relationships of Eriospermum (Eriospermaceae). *Nord. J. Bot.* 5: 229-240.

*ERIOSPERMUM / *22*

Eriospermum abyssinicum Bak. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 95, 1968.
syn.: *E. elatum* Bak.; *E. togoense* Dammer
andongense Welw. ex Bak. — F.T.A.
cecili Bak.
confusum Von Poelln.
syn.: *E. ophioglossoides* Welw. ex Bak., 1897 non Welw. 1870, nom. illegit.
curorii Bak. — F.T.A.
erectum Suesseng.
flexuosum Welw. ex Bak. — F.T.A.
heterophyllum Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Cufodontis, Miss. Biol. Paese Borana, Racc. Bot., Angiosp.-Gymnosp.: 315, 1939.
homblei De Wild. & Ledoux
kiboense Krause
kirkii Bak. — F.T.A.
linearifolium Bak. — F.T.A.
longepetiolatum Dammer
paludosum Bak. — F.T.A.
peteri Von Poelln.
phippsii Wild.
rautanenii Schinz — P.F.S.W.A.
syn.: *E. brevipes* Bak. 1904, non Bak. 1876; *E. brevipedunculatum* Von Poelln.
somalense Schinz — F.T.A.; E.P.A.
stenophyllum Welw. ex Bak. — F.T.A.
triphyllum Bak. — F.T.A.
tulbaghioides Bak.
veratriforme Peter ex Von Poelln.

PHORMIACEAE

DIANELLA / *1*

HENDERSON, R. J. F. (1977). Typification of Dianella Lam. ex Juss. (Liliaceae). *Taxon* 26: 131-137.
SCHLITTLER, J. (1957). Die Verbreitung der Liliaceengattung Dianella Lam. im Zusammenhang mit der Organdifferenzierung und der Arealbildung. *Mitt. Bot. Mus. Univ. Zürich* 207, 1 fasc. 38 p. et *Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich* 102(1): 1-38.
WILD, H. (1953). Dianella ensifolia: A new generic record for continental Africa. *Kew Bull.* 1953: 251.

Dianella ensifolia (L.) DC. — ***Icon.:*** Mitt. Bot. Mus. Univ. Zürich, 207: 17, 1957.
bas.: *Dracaena ensifolia* L.
syn.: *D. nemorosa* Lam.

TECOPHILAEACEAE

ARROGO, S. (1986). Leaf anatomy in the Tecophilaeaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 93: 323-328.
BULLOCK, A. A. (1959). Nomina familiarum conservanda proposita: Tecophilaeaceae Leybold. *Taxon* 8: 201.
SIMPSON, M. G. (1985). Pollen ultrastructure of the Tecophilaeaceae. *Grana* 24: 77-92.

Cyanastrum
Schoenlandia = **Cyanastrum**
Walleria

CYANASTRUM / *4*

Parfois classé dans les *Cyanastraceae*

CARTER, S. (1962). Revision of Walleria and Cyanastrum. *Kew Bull.* 16: 185-195.

Cyanastrum cordifolium Oliv. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 109, 1968.
syn.: *Schoenlandia gabonensis* Cornu
goetzeanum Engl. — F.T.E.A.
hostifolium Engl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Tecophil.: 3, 1966.
johnstonii Bak. — F.T.E.A.
var. **johnstonii**
var. **cuneifolium** S. Carter

WALLERIA / *2*

CARTER, S. (1962). Revision of Walleria and Cyanastrum. *Kew Bull.* 16: 185-195.

Walleria mackenzii Kirk — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Tecophil.: 5, 1966.
nutans Kirk — ***Icon.:*** Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard., 25: 76, 1988.

PONTEDERIACEAE

Eichhornia
Heteranthera
Monochoria
Scholleropsis

EICHHORNIA / *1*

GOPAL, B. (1987). *Waterhyacinth, Biology, Ecology and Management.* (Aquatic Plant Studies 1) Elsevier, Amsterdam (bibliographie de 2742 références!). 1 vol., XII + 471 pp.
THYAGARAJAN, G. (Ed.) (1984). *Proccedings of the International Conference on water hyacinth.* Hyderabad, India, February 7-11, 1983. UNEP Reports and Proceedings Sér. 7, 1 vol., XV + 1005 pp., Nairobi.

Eichhornia natans (P. Beauv.) Solms-Laub. — Aqua-Planta, 12: 104, 1987 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. rop. Afr., 3(1): 110, 1968.

EST INTRODUIT:

Eichhornia crassipes (Mart.) Solms-Laub. — ***Icon.:*** Cook, Aquat. Pl. Book: 195, 1990 — Water Hyacinth — Originaire d'Amérique tropicale. Introduite en Afrique à partir de l'Egypte (1890?), du Zaïre (ca. 1950-51), de l'Afrique du Sud (ca. 1910); cependant on la constate en 1937 au Zimbabwe, en 1942 au Mozambique et en Angola, plus tardivement ailleurs.

HETERANTHERA / *1*

HORN, C. N. (1985). *A systematic revision of the genus Heteranthera sensu lato.* PhD. thesis, Univ. Alabama, 1 vol. 260 pp.

Heteranthera callifolia Reichb. ex Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Ponteder.: 9, 1981.

syn.: *H. kotschyana* Fenzl. ex Solms-Laub.; *H. potamogeton* Solms-Laub.

MONOCHORIA / *2*

COOK, C. D. K. (1989). Taxonomic revision of Monochoria (Pontederiaceae). *In:* TAN, K. & al. (réd.), *The Davis and Hedge Festschrift:* 149-184. Edinburgh University Press.

VERDCOURT, B. (1961). The genus Monochoria in Africa. *Kirkia* 1: 80-83.

Monochoria africana (Solms-Laub.) N. E. Br. — Cook, o.c.: 169, 1989 — ***Icon.:*** o.c.: 171.

brevipetiolata Verdc. — Cook, o.c.: 170, 1989 — ***Icon.:*** o.c.: 172; Kirkia, 1: tab. VIII face p. 83 et tab. IX, X h.t., 1961.

SCHOLLEROPSIS / *1*

LETOUZEY, R. (1967). Présence au Cameroun d'une Pontédériacée: Scholleropsis lutea H. Perr. endémique de Madagascar. *Adansonia, Sér. 2,* 7: 33-37.

Scholleropsis lutea H. Perr. — Lebrun & coll., Cat. Pl. Vascul. Tchad mér.: 195, 1972 — ***Icon.:*** Letouzey, o.c.: 34; Fl. Madagascar, fam. 38, fig. 1: 5, 1946; Cook, Aquat. Pl. Book: 198, 1990.

Cette remarquable plante décrite sur des spécimens en provenance de Madagascar, fut découverte au Cameroun par R. Letouzey en 1964, puis par Fotius, 5 ans plus tard, au Tchad; ces deux récoltes représentent pour cette espèce une extension d'aire d'environ 4100 km; cette remarquable disjonction Madagascar — Afrique est à rapprocher de celle signalée par Farron pour *Belanophora hildebrandtii* (Adansonia, sér. 2, 9(1): 105, 1969); mais dans le cas de *Scholleropsis* on peut penser qu'il s'agit d'une répartition en relation avec les déplacements d'oiseaux migrateurs: comme pour *Trigonella laciniata.*

Elle est à rechercher dans la zone des grands lacs d'Afrique orientale.

SMILACACEAE

SMILAX / *3*

KOYAMA, T. (1960). Materials towards a monograph of the genus Smilax. *Quart. J. Taiwan Mus.* 13: 1-61.

Smilax anceps Willd. — ***Icon.:*** Fl. South Afr., 5(3): 86, 1992; Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 111, 1968.

syn.: *S. morsiana* Kunth; *S. mossambicensis* Garcke; *S. kraussiana* Meissner

aspera L. — E.P.A.

goetzeana Engl. — E.P.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert: Pl. LII face p. 378, 1955.

*ARACEAE

BARABÉ, D. (1985). A la recherche d'Aracées africaines. *Bull. Soc. Animation Jard. Inst. Bot. Montréal* 9 (4): 2-21.

BOGNER, J. (1979). A critical list of the aroid genera. *Aroideana* 1: 63-73.

BOGNER, J. & D. H. NICOLSON (1991). A revised classification of Araceae with dichotomous keys. *Willdenonia* 21: 35-50.

CHANDRA, S. (1984). *Edible aroids.* 1 vol., XVIII + 252 pp. Clarendon Press, Oxford.

CROAT, T. B. (1985). Collecting and preparing of Araceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 72: 252-258.

CROAT, T. B. (1990). Ecology and life forms of Araceae. *Aroideana* 11(3): 4-56 (liste des genres).

CROAT, T. B. (1992). A comparison of Aroid classification systems. *Aroideana* 13: 44-63.

ENGLER, A. (1990). Comparative studies on the morphology of the Araceae — Part. II. On leaf placement and shoot organization of Araceae. *Englera* 12: 5-140.

EYDE, R. H., D. H. NICOLSON & P. SHERWIN (1967). A survey of floral anatomy in Araceae. *Amer. J. Bot.* 54: 478-497.

GENUA, J. M. & C. J. HILLSON (1985). The occurrence, type and location of calcium oxalate crystals in the leaves of fourteen species of Araceae. *Ann. Bot., London* 56: 351-361.

GRAYUM, M. H. (1990). Evolution and phylogeny of the Araceae. *Ann. Miss. Bot. Gard.*, 77: 628-697.

GRAYUM, M. H. (1991). Systematic embryology of the Araceae. *Bot. Rev.* 57: 167-203.

GRAYUM, M. H. (1992). Comparative external pollen ultrastructure of the Araceae aud putatively related taxa. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 43, 1 vol., 167 pp.

HAUDRICOURT, A. (1941). Les Colocasiées alimentaires (Taro et Yantias). *Rev. Bot. Appl. Agric. Trop.* 21: 40-65.

HOTTA, M. (1971). Study of the family Araceae. General remarks. *Jap. J. Bot.* 20: 269-310.

KNECHT, M. (1983). Aracées de la Côte d'Ivoire. *Phanerog. Monogr.* 17, 1 vol. 290 pp.

KNECHT, M. (1983). Comparaison des caractères palynologiques et biologiques d'espèces d'Aracées de Côte d'Ivoire. *Arch. Sci. Genève* 36: 451-460.

MARCHANT, C. J. (1970-1973). Chromosome variation in Araceae: I. *Kew Bull.* 24: 315-322 (1970); Idem: II et III. *Ibid.* 25: 47-56, 323-329 (1971); Idem: IV. *Ibid.* 26: 395-404 (1972); Idem: V. *Ibid.* 28: 199-210 (1973).

MURPHY, H. (1987). The Araceae treatment in the Flora of Tropical East Africa. *Aroideana* 10(1): 9.

NICOLSON, D. (1975). Lectotypification of genera of Araceae. *Taxon* 24: 467-468.

NICOLSON, D. M. (1984). Suprageneric names attributable to Araceae. *Taxon* 33: 680-690.

PETERSEN, G. (1989). Cytology and Systematics of Araceae. *Nord. J. Bot.* 9: 119-166.

PORTÈRES, R. (1963). Taros Polynésiens et choux Caraïbes en Guinée. *J. Agric. Trop.* 10: 521-526. RAY, T. S. (1987). Diversity of shoot organization in the Araceae. *Amer. J. Bot.* 74: 1373- 1387.

THANIKAIMONI, G. (1969). Esquisse palynologique des Aracées. *Trav. Sect. Sci. Techn. Inst. Franç. Pondichéry* 5(5): 1-31.

PÉRIODIQUE SPÉCIALISÉ:

Aroideana, Journal of the International Aroid Society, South Miami (paraît dès 1978).

Afrorhaphidophora = **Rhaphidophora**
[Aglaonema]
[Alocasia]
Alocasiophyllum = **Cercestis**
Amauriella = **Anubias**
Amorphophallus
Anchomanes
[Anthurium]
Anubias
Arisaema
Arodendron = **Typhonodorum**
[Caladium]
Callopsis
Cercestis
[Colocasia]
Culcasia
Cyrtosperma = **Lasiomorpha**
[Dieffenbachia]
[Epipremnum]
Gonatopus
Heterolobium = **Gonatopus**
Jaimenostia = **Sauromatum**
Lasiomorpha
Microculcas = **Gonatopus**
[Monstera]
Nephthytis
Oligogynium = **Nephthytis**
[Philodendron]

[AGLAONEMA]

EST CULTIVÉ:

?Aglaonema pictum (Roxb.) Kunth — F.T.E.A. (fide Williams) — Originaire d'Asie.

Aglaonema mannii Hook. f. = **Culcasia**

[ALOCASIA]

EST CULTIVÉ:

Alocasia macrorrhiza (L.) G. Don — F.T.E.A. — Originaire d'Asie tropicale — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 123, 1988.

syn.: *A. indica* (Lour.) Spach

AMORPHOPHALLUS / *27*

Genre difficile dont certaines espèces sont à étudier sur le vif et à comparer

CHAUHAN, K. P. S. & P. E. BRANDHAM (1985). Chromosome and DNA variation in Amorphophallus (Araceae). *Kew Bull.* 40: 745-758.

HUSAK, S. (1978). Zmijovce pozoruhodné rostliny tropu a subtropu Starého sveta. *Živa* 26: 128-130.

NICOLSON, D. H. (1977). Proposal to change the typification of 723 Amorphophallus nom. cons. (Araceae). *Taxon* 26: 337-338.

Amorphophallus abyssinicus (A. Rich.) N. E. Br. — Kew Bull., 5: 382, 1950; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Verdoorn, Fl. Pl. Afr., 32: tab. 1251, 1957; Stapf, Bot. Mag., 148: tab. 8950, 1923; Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (1): 117, 1968.

syn.: *A. schweinfurthii* (Engl.) N. E. Br.; *A. barteri* N. E. Br.; *A. warneckei* (Engl.) Engl. & Gehrm.; *A. chevalieri* (Engl.) Engl. & Gehrm.

Espèce la plus largement répandue.

accrensis N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche d'**A. johnsonii.**

angolensis (Welw. ex Schott) N. E. Br. — F.T.A.

aphyllus (Hook.) Hutch. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 35, 1988; Aroideana, 8: 22, 1985.

syn.: *A. leonensis* Lem.

bequaertii De Wild.

calabaricus N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 33, 1988 — A étudier sur le vif.

syn.: *A. purpureus* (Engl.) Engl. & Gehrm.

congoensis A. D. Hawk.

dracontioides (Engl.) N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 15: tab. 18, 1892.

eichleri (Engl.) Hook. f. — F.T.A. — ***Icon.:*** Aroideana, 8: 20, 22, 1985.

elliotii Hook. f. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 7349, 1894.

flavovirens N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — Espèce variable.

syn.: *A. consimilis* Blume; *A. doryphorus* Ridl.; *A. gracilior* Hutch.

goetzei (Engl.) N. E. Br. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 33, 1965.

gombozianus Pichi Serm. — E.P.A.

johnsonii N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Aké Assi, Contr. Et. Flor. C.I.: tab. 20 face p. 228, 1963 — A étudier sur le vif.

syn. évent.: *A. foetidus* (Engl.) Engl. & Gehrm.

laxiflorus N. E. Br. — F.T.E.A — Type probablement détruit.

leopoldianus (Mast.) N. E. Br. — F.T.A.

lewallei Malaisse & Bamps, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 175, 1993 — Proche d'**A. goetzei.**

maculatus N. E. Br. — F.T.A. (localisation exacte inconnue); Bogner, Palmengarten, 40: 83, 1976; Aroideana, 1: 68, 1978 — A étudier sur le vif.

maximus (Engl.) N. E. Br. — F.T.E.A.

syn.: *A. schliebenii* Mildbr.

mildbraedii K. Krause

mullendersii Malaisse & Bamps, Bull Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 176, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 177 — Proche d'**A. teuszii.**

petitianus Malaisse & Bamps, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 179, 1993 — Proche d'**A. goetzei.**

preussii (Engl.) N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 36, 1988 — A étudier sur le vif.

staudtii (Engl.) N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2; Aroideana, 4: 109-113, 1981 — ***Icon.:*** Aroideana, 112, 113, 1981; Fl. Cameroun, 31: 34, 1988.

stuhlmannii (Engl.) Engl. & Gehrm. — F.T.E.A. — A étudier sur le vif.

teuszii (Engl.) N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Gartenflora 1884: tab. 1142 — A étudier.

zenkeri (Engl.) N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 33, 1988.

EST CULTIVÉ:

Amorphophallus paeoniifolius (Dennst.) Nicolson

syn.: *A. campanulatus* Decne — F.T.E.A.

SONT MAL CONNUS:

Amorphophallus anisolobus Peter

gallaensis (Engl.) N. E. Br. — F.T.E.A. — Type non retrouvé; et var. *major* Chiov. — E.P.A.

gratus (Schott) N. E. Br. — F.T.A. = **A. abyssinicus?**

Amorphophallus barteri N. E. Br. = **A. abyssinicus**

campanulatus Dcne = **A. paeoniifolius**

chevalieri (Engl.) Engl. & Gehrm. = **A. abyssinicus**

consimilis Blume = **A. flavovirens**

doryphorus Ridl. = **A. flavovirens**

foetidus (Engl.) Engl. & Gehrm. = **?A. johnsonii**

gracilior Hutch. = **A. flavovirens**

leonensis Lem. = **A. aphyllus**

purpureus (Engl.) Engl. & Gehrm. = **A. calabaricus**

schliebenii Mildbr. = **A. maximus**

schweinfurthii (Engl.) N. E. Br. = **A. abyssinicus**

warneckei (Engl.) N. E. Br. = **A. abyssinicus**

ANCHOMANES / *5*

Anchomanes abbreviatus Engl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 26, 1985.

boehmii Engl. — F.T.E.A.

syn.: ?*Stylochaeton fissus* Peter

difformis (Blume) Engl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 25, 1988.

syn.: *A. welwitschii* Rendle; *A. obtusus* A. Chev.; *A. difformis* var. *obtusus* "A. Chev. ex Knecht"

giganteus Engl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 305, 1955.

nigritanus Rendle — F.W.T.A., éd. 2 — Mal connu.

[ANTHURIUM]

SONT CULTIVÉS:

Anthurium andraeanum André — F.T.E.A. — Originaire de Colombie et d'Equateur.

crystallinum Linden & André — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Aroideana, 1: 18, 1978 — Originaire du Panama au Pérou.

ANUBIAS / *8*

ANSINK, J. (1993). Anúbias-Arten im Aquarium. *Aqua-Planta* 18(4): 129-134.

CRUSIO, W. (1979). A revision of Anubias Schott (Araceae). *Meded. Landbouwhogeschool Wageningen* 79(14), 1 vol. 48 pp.

CRUSIO, W. (1987). Die Gattung Anubias Schott (Araceae). *Aqua-Planta, Sonderheft* 1: 1-44.

ZALUD, H. (1987). Gedanken zur Verbreitung der Gattung Anubias Schott. *Aqua-Planta* 12: 109-110.

Anubias afzelii Schott — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Aqua-Planta, Sonderh., 1: 8, 1987; Crusio, 1979: 6.

barteri Schott — F.W.T.A., éd. 2 (incl. *A. lanceolata* N. E. Br. et *A. minima* A. Chev.) — ***Icon.:*** Aqua-Planta, Sonderh., 1: 13, 14, 1987; Crusio, 1979: 9; Knecht, Aracées Côte Iv.: 237, 1983; Ansink, Aqua-Planta, 18(4): 132, 1993 (feuilles des différentes variétés).

var. **barteri**

var. **angustifolia** (Engl.) Crusio

bas.: *A. lanceolata* N. E. Br. fa. *angustifolia* Engl.

var. **caladiifolia** Engl.

var. **glabra** N. E. Br.

syn.: *A. lanceolata* N. E. Br.; *A. minima* A. Chev.

var. **nana** (Engl.) Crusio

bas.: *A. nana* Engl.

gigantea A. Chev. ex Hutch. incl. var. *tripartita* A. Chev. nom. nud. et var. *robusta* Engl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Aqua-Planta, Sonderh., 1: 20, 1987; Crusio, 1979: 22.

gilletii De Wild. & Th. Dur. — ***Icon.:*** Aqua-Planta, Sonderh., 1: 22, 23, 1987; Crusio, 1979: 25.

gracilis A. Chev. ex Hutch. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Aqua-Planta, Sonderh., 1: 26, 1987; Crusio, 1979: 29.

hastifolia Engl. incl. var. *sublobata* Engl. — F.W.T.A., éd. 2 (sub nom. *Amauriella*) — ***Icon.:*** Aqua-Planta, Sonderh., 1: 32, 1987; Crusio, 1979: 32.

syn.: *A. auriculata* Engl.; *Amauriella auriculata* (Engl.) Hepper; *Anubias haullevilleana* De Wild.; *A. laurentii* De Wild.; *Amauriella obanensis* Rendle; *A. talbotii* Rendle; *A. hastifolia* (Engl.) Hepper

ANUBIAS

heterophylla Engl. — ***Icon.:*** Aqua-Planta, Sonderh., 1: 36, 1987; Crusio, 1979: 36; Cook, Aquat. Pl. Book: 40, 1990.

syn.: *A. congensis* N. E. Br. incl. var. *crassispadix* Engl.; *A. affinis* De Wild.; *A. engleri* De Wild.; *A. bequaertii* De Wild.; *A. undulata* Hort. nom. nud.

pynaertii De Wild. — ***Icon.:*** Aqua-Planta, Sonderheft, 1: 40, 1987; Crusio, 1979: 44 (synonyme d'*A. hastifolia* in Fl. Cam.).

Anubias affinis De Wild. = **A. heterophylla**

auriculata Engl. = **A. hastifolia**

bequaertii De Wild. = **A. heterophylla**

congensis N. E. Br. incl. var. *crassispadix* Engl. = **A. heterophylla**

engleri De Wild. = **A. heterophylla**

haullevilleana De Wild. = **A. hastifolia**

lanceolata N. E. Br. = **A. barteri** var. **glabra**

fa. *angustifolia* Engl. = **A. barteri** var. **angustifolia**

laurentii De Wild. = **A. hastifolia**

minima A. Chev. = **A. barteri** var. **glabra**

nana Engl. = **A. barteri** var.

undulata Hort. = **A. heterophylla**

ARISAEMA / *9*

HEN, L. (1980). Origin of Arisaema. *Acta Bot. Yunnanica* 2: 402-416.

MAYO, S. J. & M. G. GILBERT (1986). A preliminary revision of Arisaema (Araceae) in tropical Africa and Arabia. *Kew Bull.* 41: 261-278.

MURATA, J. (1984). An attempt at an infrageneric classification of the genus Arisaema (Araceae). *J. Fac. Sci. Univ. Tokyo, Sect.* 3, *Bot.* 13: 431-482.

ROBYNS, W. & R. TOURNAY (1955). Essai de révision du genre Arisaema Mart. (Araceae) en Afrique Tropicale. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 25: 395-403.

Arisaema addis-ababense Chiov. — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 263, 1986.

enneaphyllum Hochst. ex A. Rich. — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 263, 1986; Bot. Mag., 175: tab. 474, n.s., 1965 sub nom. *A. schimperianum*.

flavum (Forssk.) Schott — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 263, 1986.

mildbraedii Engl. — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 263, 1986.

mooneyanum Gilbert & Mayo — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 269, 1986.

ruwenzoricum N. E. Br. — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 263, 1986; Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 309, 1955.

schimperianum Schott — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 263, 1986; Bot. Mag., 175: tab. 474, n.s., 1965.

somalense Gilbert & Mayo — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 263, 1986.

ulugurense Gilbert & Mayo — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 272, 1986.

[CALADIUM]

EST CULTIVÉ:

Caladium bicolor (Ait.) Vent. — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2 — Originaire d'Amérique tropicale — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 123, 1988; Cook, Aquat. Pl. Book: 42, 1990.

CALLOPSIS / *1*

Callopsis volkensii Engl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 57, 1985; Adansonia, Sér. 2, 9: 288, 1969; Aroideana, 1: 70, 1978; Ibid., 3: 79, 80, 1980.

Callopsis hallaei Bogner = **Nephthyllis**

CERCESTIS / *7*

syn.: *Rhektophyllum* N. E. Br.

Cercestis afzelii Schott — F.W.T.A., éd. 2.

camerunensis (Ntépé) Bogner

bas.: *Rhektophyllum camerunense* Ntépé

congensis Engl. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 31: 70, 1988.

dinklagei Engl. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 31: 71, 1988.

syn.: *C. stigmaticus* N. E. Br. (bonne espèce pour Knecht); *C. ledermannii* Engl.; *C. sagittatus* Engl.

ivorensis A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Knecht, Araceae Côte Iv.: 176, 1983.

syn.: *C. lanceolatus* Engl.

kamerunianus (Engl.) N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 15: tab. 19, 1892.

bas.: *Alocasiophyllum kamerunianum* Engl.

syn.: *C. gabunensis* Engl.

mirabilis (N. E. Br.) Bogner

bas.: *Rhektophyllum mirabile* N. E. Br.

syn.: *R. congense* De Wild.

[COLOCASIA]

BARRAN, J. (1959). Fruits et graines du taro. Colocasia esculenta (L.) Schott. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 6: 436-438.

PORTÈRES, R. (1960). La sombre Aroidée cultivée: Colocasia antiquorum Schott ou Taro de Polynésie. Essai d'éthymologie semantique. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 7: 169-192 (bibliographie!).

WANG, J.-K., ed. (1983). *Taro: A review of Colocasia esculenta and its potentials.* 1 vol., XVIII + 400 pp. Univ. Hawaï Press, Honolulu.

EST CULTIVÉ:

Colocasia esculenta (L.) Schott — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Knecht, Aracées Côte Iv.: 248, 1983; Cook, Aquat. Pl. Book: 44, 1990 — Probablement originaire d'Asie tropicale — Taro, Dasheen, Eddoa, Chinese Eddoe, Mayugwa, Kalo, Timba.

syn.: *C. antiquorum* Schott & Endl. incl. var. *esculenta* Seem.

CULCASIA / *30*

P. Beauv., Fl. Oware, éd. in-4°: 4 (2 oct. 1802), nom. cons.

BARABÉ, D. & S. FORGET (1993). Anatomie florale des Culcasia (Araceae). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia* 14(2): 263-278.

HEPPER, F. N. (1965). 690. Culcasia Beauv. *Regnum. Veg.* 40: 20.

HEPPER, F. N. (1967). Culcasia scandens and allied species in West Africa. *Kew Bull.* 21: 315-326.

Culcasia afzelii Schott — F.C.

annetii Ntépé-Nyamé — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 6(3): 315, 1984.

barombensis N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 105, 1988.

syn.: *C. angolensis* Welw. ex Schott et var. *angustifolia* Engl.

bosii Ntépé-Nyamé — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 6(3): 317, 1984.

caudata Engl.

dinklagei Engl. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 31: 100, 1988; Knecht, Aracées Côte d'Iv.: 197, 1983.

syn.: *C. pynaertii* De Wild.; *C. striolata* auct.: Hepper in F.W.T.A., éd. 2 p.p., non Engl.

ekongoloi Ntépé-Nyamé — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 6(3): 319, 1984.

falcifolia Engl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 19, 1985.

syn.: ? *C. scandens* fa. *ovatifolia* Engl. (sans type).

glandulosa Hepper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 125, 1968; Aké Assi, Contr. Et. Flor. C.I.: tab. 21 face: 230, 1963.

syn.: *C. dinklagei* sensu Aké Assi, non Engl.

insulana N. E. Br. — F.C. — ***Icon.:*** o.c.: 115, 1988.

syn.: *C. tubulifera* Engl.

lanceolata Engl. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 31: 103, 1988.

liberica N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 324, 1967; Knecht, Aracées Côte Iv.: 222, 1983.

syn.: *?C. barombensis* sensu Aké Assi

longevaginata Engl. — Knecht, Aracée Côte Iv.: 199, 1983.

loukandensis Pellegr. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 31: 102, 1988.

mannii (Hook. f.) Engl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 101, 1988.

bas.: *Aglaonema mannii* Hook. f.

obliquifolia Engl. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 31: 114, 1988.

orientalis Mayo — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 21, 1985.

syn.: "*C.* sp. nov. 2 of Kew" sensu Vollesen, Opera Bot., 59: 107, 1980.

panduriformis Engl. & K. Krause — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 31: 99, 1988.

parviflora N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 104, 1988 (excl. syn. *C. piperoides*).

piperoides A. Chev. — Knecht, Aracées Côte Iv.: 206, 1983 — ***Icon.:*** o.c.: 208.

rotundifolia Bogner — ***Icon.:*** Miscel. Pap. Landbouwhogeschool Wageningen, 19: 58, 59, 60, 61, 62, 1980.

sanagensis Ntépé-Nyamé — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 6(3): 321, 1984.

sapinii De Wild. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 323, 1967 (syn. de *C. seretii* Knecht).

syn.: *C. bequaertii* De Wild.

saxatilis A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 318, 1967; Knecht, Aracées Côte Iv.: 204, 205, 1983.

syn.: *C. scandens* auct. plur., non P. Beauv.

scandens P. Beauv. — F.W.T.A., éd. 2; Taxon, 30: 794, 1981 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 125, 1968; Taxon, 30: 795, 1981, excl. syn. *C. piperoides* A. Chev.

syn.: *C. lancifolia* N. E. Br.; *C. gracilis* N. E. Br.

seretii De Wild. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 318, 1967; Knecht, Aracée Côte Iv.: 211, 1983. (syn. de *C. sapinii* pour Ntépé-Nyamé).

simiarum Ntépé-Nyamé — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 6(3): 323, 1984.

striolata Engl. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 31: 98, 1988.

syn.: *C. englerana* A. Chev., nom. nud.

tenuifolia Engl. — F.W.T.A., éd. 2 excl. syn. *C. tepoensis* A. Chev. — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 324, 1967.

syn.: *C. kasaiensis* De Wild.

tepoensis A. Chev. ex Knecht

NOM EN SYNONYMIE DE CULCASIA MANNII:

Culcasia reticulata Hort. ex Vilmorin's Blumeng., éd. 3, Sieb. & Voss., 1: 1176, 1985 (le *C. reticulata* Hort. ex Gentil, 1907 est un nom. nud.).

SONT MAL CONNUS:

Culcasia sp. 1 — ***Icon.:*** F.C., 31: 116, 1988.
sp. 2 — ***Icon.:*** F.C., 31: 117, 1988.

Culcasia angolensis Welw. ex Schott et var. *angustifolia* Engl. = **C. barombensis**
barombensis sensu Aké Assi = **C. liberica**
bequaertii De Wild. = **C. sapinii**
dinklagei sensu Aké Assi, non Engl. = **C. glandulosa**
englerana A. Chev. = **C. striolata**
gracilis N. E. Br. = **C. scandens**
kasaiensis De Wild. = **C. tenuifolia**
lancifolia N. E. Br. = **C. scandens**
pynaertii De Wild. = **C. dinklagei**
scandens P. Beauv. fa. *ovatifolia* Engl. = **?C. falcifolia**
scandens auctt., non P. Beauv. = **C. saxatilis**
striolata auct., non Engl. = **C. dinklagei**
tubulifera Engl. = **C. insulana**
"sp. nov. 2 of Kew" sensu Vollesen, 1980 = **C. orientalis**

[DIEFFENBACHIA]

EST CULTIVÉ:

Dieffenbachia seguine (Jacq.) Schott — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique tropicale et des Caraïbes — Dumb cane — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 125, 1988.
syn.: *D. maculata* (Lodd.) G. Don; *D. picta* Schott

[EPIPREMNUM]

EST CULTIVÉ:

Epipremnum pinnatum (L.) Engl. — F.T.E.A. — Seulement connu cultivé ou échappé des cultures — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 125, 1988 — Originaire d'Asie tropicale..
syn.: *Pothos aurea* Linden & André; *Scindapsus aureus* (Linden & André) Engl.; *Rhaphidophora aurea* (Linden & André) Birdsey; *E. aureum* (Linden & André) Bunting

GONATOPUS / *5*

syn.: *Zamioculcas* sensu Decne p.p., non Schott, *Heterolobium* Peter, *Microculcas* Peter

Gonatopus angustus N. E. Br. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 45: tab. 1782, 1979; Bothalia, 12: 251, 252, 1977.
syn.: *G. rhizomatosus* Bogner & Oberm.

boivinii (Decne) Engl. incl. var. **lanceolatus** Peter — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. f., Bot. Mag., 99: tab. 6026, 1873.

clavatus Mayo — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 13, 1985.

marattioides (Peter) Bogner — ***Icon.:*** Bogner, Aroideana, 1(3): 65, 1979.
bas.: *Microculcas marattioides* Peter
syn.: *M. pteroides* Peter

GONATOPUS

petiolulatus (Peter) Bogner — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bogner, Aroideana, 1(3): 64, 1979.
bas.: *Heterolobium petiolulatum* Peter
syn.: *H. dilaceratum* Peter; *Gonatopus latilobus* K. Krause

LASIOMORPHA / *1*

HAY, A. (1988). Cyrtosperma (Araceae) and its old world allies. *Blumea* 33: 427-469.

HAY, A. (1992). Tribal and subtribal delimitation and circumscription of the genera of Araceae tribe Lasieae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 79: 184-205.

Lasiomorpha senegalensis Schott — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 9, 1988; Cook, Aquat. Pl. Book: 46, 1990.
syn.: *Cyrtosperma senegalense* (Schott) Engl.; *L. afzelii* Schott

[MONSTERA]

MADISON, M. (1977). A revision of Monstera (Araceae). *Contr. Gray Herb.* 207: 3-100.

SONT CULTIVÉS:

Monstera deliciosa Liebm. — F.T.E.A.; Canad. J. Bot., 63: 1423, 1985 — Originaire du Mexique et d'Amérique centrale.

tenuis C. Koch — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Madison, 1979: 86 — Originaire d'Amérique centrale.
syn.: *M. gigantea* Engl. 1905, non (Roxb.) Schott

*NEPHTHYTIS / *4 + 1*

Nephthytis afzelii Schott — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Knecht, Aracées Côte Iv.: 169, 1983.
syn.: *N. liberica* N. E. Br.

hallaei (Bogner) Bogner, Aroideana, 8: 78, 1985! — ***Icon.:*** Aroideana, 3: 75, 76, 77, 78, 1980.
bas.: *Callopsis hallaei* Bogner
syn.: *Nephthytis hallaei* (Bogner) Bogner, Aroideana, 3: 75, 1980, comb. inval.

poissonii (Engl.) N. E. Br. — F.W.T.A., éd. 2; Alexander, Addisonia, 23: 7-8, 1955 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 31: 53, 55, 1988.
bas.: *Oligogynium poissonii* Engl.
syn.: *Nephthytis gravenreuthii* (Engl.) Engl. (bonne espèce pour Ntépé).
var. **poissonii**
var. **constricta** (N. E. Br.) Ntépé
bas.: *N. constricta* N. E. Br.
syn.: *N. talbotii* Rendle

swainei Bogner — ***Icon.:*** Aroideana, 3: 81, 82, 1980; Fl. Cameroun, 31: 49, 1988.

EST MAL CONNU:

Nephthytis sp. A — F.W.T.A., éd. 2.

[PHILODENDRON]

MAYO, S. J. (1989). Observations of gynoecial structure in Philodendron (Araceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 100: 139-172.

DIVERSES ESPÈCES SONT CULTIVÉES.

PISTIA / *1*

AKPAGANA, K. (1993). Pistia stratiotes L. (Araceae), une adventice aquatique en extension vers le nord du Togo. *Acta Bot. Gallica* 140: 91-95.

DIHORU, G. & A. DIHORU (1984). Informatii taxonomice si morphoanatomice asupra speciei Pistia stratioites L. (Fam. Araceae). *Studii Cercet. Biol., Sér. Biol. Veg.* 36: 3-19.

HALL, J. B. & D. U. U. OKALI (1974). Phenology and productivity of Pistia stratiotes L. on the Volta lake. *Ghana J. Appl. Ecol.* 11: 709-725.

KAPPEL, T. & R. H. ANKEN (1992). Eine dekorative und robuste Schwimmpflanze: Pistia stratioites L. *Aqua-Planta* 17(4): 150-153.

OKALI, D. U. U. & J. B. HALL (1974). Die-back of Pistia stratioites L. by Scirpus cubensis Poeppig & Kunth on the Volta lake. *Ghana J. Agric. Sci.* 7: 31-36.

PETTET, A. & S. J. PETTET (1970). Biological control of Pistia stratioites L. in Western states, Nigeria. *Nature* 226: 282.

Pistia stratiotes L. — F.T.E.A.; Bot. Jahrb. Syst., 115: 557-570, 1994 — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 67, 1985; Cook, Aquat. Pl. Book: 48, 1990 — Peut se confondre avec **Costus spectabilis** (*Zingiberaceae*).

PSEUDOHYDROSOME / *2*

Pseudohydrosome buettneri Engl. — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 15: tab. XVII h.t., 1893.

gabunensis (Durand & Schinz) Engl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 15: tab. XVI h.t., 1893.

[REMUSATIA]

JAEGER, P. (1969). Note sur la multiplication végétative du Remusatia vivipara. *Bull. Inst. Fondam. Afrique Noire* 30: 1289-1295.

EST INTRODUIT:

Remusatia vivipara (Roxb.) Schott — F.T.E.A.; Jaeger, Bull. Inst. Fond. Afr. Noire, 30: 1289, 1968 — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Araceae: 41, 1985 — Originaire de l'Himalaya.

RHAPHIDOPHORA / *2*

syn.: *Afrorhaphidophora* Engl.

Rhaphidophora africana N. E. Br. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 8, 1985.

syn.: *Afrorhaphidophora africana* (N. E. Br.) Engl. *R. ovoidea* A. Chev.; *R. pusilla* sensu A. Chev., non N. E. Br.

pusilla N. E. Br. — F.T.A.

Rhaphidophora aurea (Linden & André) Birdsey = **Epipremnum pinnatum**

SAUROMATUM / *1*

syn.: *Jaimenostia* Guinea & Gómez Moreno

Sauromatum venosum (Ait.) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 59, 1985.

syn.: *S. guttatum* (Wallich) Schott, nom. illegit. et var.; *S. pedatum* (Link & Otto) Schott; *S. nubicum* Schott; *S. angolense* N. E. Br.

*STYLOCHAETON / *16 + 2*

Genre difficile; espèces à étudier sur le vif et in situ

Stylochaeton angolensis Engl. — F.T.A. (Type non vu par Brown).

bogneri Mayo — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 48, 1985.

STYLOCHAETON

borumensis N. E. Br.

syn.: *S. angustifolius* Peter

crassispathus Bogner — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 144: 78, 79, 80, 1984.

syn.: *S.* sp. aff. **puberulus** sensu Vollesen, Opera Bot., 59: 108, 1980.

cuculliferus Peter — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 63: 71, 1994.

euryphyllus Mildbr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 55, 1985.

grandis N. E. Br. — F.T.A.

hostifolius Engl. — F.W.T.A., éd. 2; Brunel & al. (Ed.), Fl. analytique Togo: 516, 1984 (1986) — Très proche de **S. lancifolius.**

hypogaeus Lepr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 115, 1968.

kerensis N. E. Br. — F.T.A.

lancifolius Kotschy & Peyr. — F.W.T.A., éd. 2 — Le *S. warneckei* Engl. est peut-être différent.

milneanus Mayo — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 48, 1985.

natalensis Schott — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Obermeyer, Fl. Pl. Afr., 42: tab. 1648, 1972 — Très variable.

puberulus N. E. Br. — F.T.E.A.

salaamicus N. E. Br. — F.T.E.A.

syn.: *S. maximus* sensu Vollesen, Opera Bot., 59: 108, 1980, non Engl.

zenkeri Engl. — F.W.T.A., éd. 2.

EST UN NOMEN NUDUM:

Stylochaeton baguirmiense A. Chev.

Stylochaeton fissus Peter = **?Anchomanes boehmii**

[TYPHONIUM]

SONT CULTIVÉS:

Typhonium roxburghii Schott — F.T.E.A. — Originaire d'Asie tropicale.

trilobatum (L.) Schott — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Aké Assi, Contr. Et. Flor. C.I.: tab. 22 face p. 232, 1963 — Originaire d'Asie.

TYPHONODORUM / *1*

syn.: *Arodendron* Werth

Typhonodorum lindleyanum Schott — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 39, 1985; Cook, Aquat. Pl. Book: 49, 1990.

[XANTHOSOMA]

EST CULTIVÉ:

Xanthosoma sagittifolium (L.) Schott — F.T.E.A.; Okeke, Bot. J. Linn. Soc., 110: 267, 1992 — ***Icon.:*** Bull. Soc. Anim. Jard. Bot. Inst. Bot. Montréal, 9: 15, 1985; Knecht, Aracées Côte Iv.: 244, 1983 (sub. nom. *X. nigrum*) — Originaire d'Amérique tropicale — Cocoyam, Tannia, Yantia, Malanga, Majimbi.

syn.: *X. violaceum* Schott; *X. atrovirens* C. Koch & Bouché; *X. mafaffa* Schott; ? *X. nigrum* (Vell.) Stellf.

ZAMIOCULCAS / *1*

BARABÉ, D. & S. FORGET (1988). Anatomie des fleurs fertiles et stériles de Zamioculcas (Araceae). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia* 10(4): 411-419.

Zamioculcas zamiifolia (Lodd.) Engl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Araceae: 17, 1985; Fl. Pl. Afr., 40: tab. 1562, 1969.
syn.: *Z. loddigesii* Schott; *Z. lanceolata* Peter

ZANTEDESCHIA / *1*

syn.: *Richardia* sensu Kunth, non L.

LETTY, C. (1973). The Genus Zantedeschia. *Bothalia* 11: 5-26.
YAO, J.-L. & al. (1994). Karyotype studies in the genus Zantedeschia (Araceae). *S. African J. Bot.* 60: 4-7.

Zantedeschia albomaculata (Hook.) Baill. — ***Icon.:*** Bothalia, 11: 17, 18, 19, 20, 21 et pl. h.t., 1973; Bot. Mag.: tab. 5140, 1859; tab. 5765, 1869.
subsp. **albomaculata**
syn.: *Z. tropicalis* (N. E. Br.) Letty; *Z. melanoleuca* (Hook. f.) Engl. var. *tropicalis* (N. E. Br.) Traub.

* L E M N A C E A E

DEN HARTOG, C. & F. VAN DER PLAS (1970). A synopsis of the Lemnaceae. *Blumea* 18: 355-368.
LANDOLT, E. (éd.) (1980). Biosystematische Untersuchungen in der Familie der Wasserlinsen (Lemnaceae), vol. 1. *Veröff. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel, Zürich* 70, 1 vol. 247 pp.
LANDOLT, E. (1986). Biosystematic investigations in the family of duckweeds (Lemnaceae), vol. 2. The family of Lemnaceae — a monographic study, 1. *Veröff. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel, Zürich* 71, 1 vol. 566 pp.
LANDOLT, E. (1993). Species names in current use in the Lemnaceae (Monocotyledones). *Regnum Veg.* 128: 147-150.
LANDOLT, E. & R. KANDELER (1987). Biosystematic investigations in the family of duckweeds (Lemnaceae), vol. 4. The family of Lemnaceae — a monographic study, vol. 2. *Veröff. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel, Zürich* 95, 1 vol. 638 pp.
SAUTER, P. R. (1993). Kryokonservierung von Lemnaceae. *Veröff. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel Zürich* 112, 1 vol. 134 pp.

Lemna
Pseudowolffia = **Wolffiella**
Spirodela
Wolffia
Wolffiella
Wolffiopsis = **Wolffiella**

LEMNA / *4*

LANDOLT, E. (1993). Sag' mir wo die Blumen sind. *Ber. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel Zürich* 59: 137-180 (vide 142-156).

Lemna aequinoctialis Welwitsch — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 500, 501, 519; Bull. Inst. Fond. Afr. Noire, 30: 832, 1968; Fl. Afr. centr., Lemn.: 3, 1988; Cook, Aquat. Pl. Book: 114, 1990.
syn.: *L. angolensis* Welw. ex Hegelm.; *L. paucicostata* Hegelm.

gibba L. — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 498, 515; Fl. Afr. Centr., Lemn.: 3, 1988.

minor L. — Pl. Syst. Evol., 177: 139, 1991 — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 498, 516; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 43: 365, 367, 1973.
syn.: *L. rwandensis* De Sloover

trisulca L. — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 500, 518; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 43: 363, 1973.

Lemna hyalina Del. = **Wolffiella**

SPIRODELA / *2*

CRAWFORD, D. J. & E. LANDOLT (1993). Allozyme studies in Spirodela (Lemnaceae): Variation among conspecific clones and divergence among the species. *Syst. Bot.* 18: 389-394.

Spirodela polyrrhiza (L.) Schleiden — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 497, 513, 514; Fl. Afr. Centrale, Lemn.: 3, 1988; Cook, Aquat. Pl. Book: 114, 1990.
syn.: *S. maxima* McCann

punctata (G. F. W. Mey.) Thompson — Berriman, Kew Bull., 28: 325, 1973 — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 497, 514.

*WOLFFIA / *2*

Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimmer — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 509, 514, 527; Fl. Afr. Centr., Lemn.: 3, 1988; Cook, Aquat. Pl. Book: 114, 1990.

cylindracea Hegelm. — Landolt, Ber. Geobot. Inst. ETH, Stift. Rübel, 60: 121, 148, 1994.
syn.: *W. globosa* auctt. mult., non (Roxb.) Den Hartog & Van der Plas — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 509, 527.

Wolffia denticulata Hegelm. = **Wolffiella**
repanda Hegelm. = **Wolffiella**
welwitschii Hegelm. = **Wolffiella**

WOLFFIELLA / *5*

BOGNER, J. (1985). Wolffiella welwitschii und Wolffiella denticulata (Lemnaceae). *Aqua-Planta* 10(3-85): 3-5.
EGGERS, G. (1985). Zum natürlichen Standort von Wolffiella welwitschii in Senegambia. *Aqua-Planta* 10(3-85): 6.
LANDOLT, E. (1984). Flowers and fruits in the genus Wolffiella (Lemnaceae). *Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel Zürich* 51: 164-172.
WITTE, K. E. (1985). Zur Kultur von Wolffiella welwitschii Monod. *Aqua-Planta* 10(3): 7.

Wolffiella denticulata (Hegelm.) Hegelm. — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 507, 523.
bas.: *Wolffia denticulata* Hegelm.

hyalina (Del.) Monod — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 503, 520; Bull. Inst. Fond. Afr. Noire, 30: 834, 838, 840, 841, 842, 1968; Fl. Afr. Centr., Lemn.: 3, 1988.
bas.: *Lemna hyalina* Del.
syn.: *W. monodii* Jovet-Ast; *Pseudowolffia hyalina* (Del.) Den Hartog & Van der Plas; *P. monodii* Den Hartog & Van der Plas

repanda (Hegelm.) Monod — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 504.
bas.: *Wolffia repanda* Hegelm.
syn.: *Pseudowolffia repanda* Den Hartog & Van der Plas

rotunda Landolt — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 504.

welwitschii (Hegelm.) Monod — ***Icon.:*** Landolt, 1986: 505, 521; Mém. h.s., Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 2: 229-240, 1949.
bas.: *Wolffia welwitschii* Hegelm.
syn.: *Wolffiopsis welwitschii* (Hegelm.) Den Hartog & Van der Plas

TYPHACEAE

TYPHA / 4

ESNAULT, M.-A. & F. LARHER (1982). Interprétation des populations de Typha par l'analyse numérique des données morphologiques et par l'étude des formes isofonctionnelles de diverses enzymes. *Candollea* 37: 633-647.

JAUZEIN, P. (1990). Le genre Typha en Corse. *Candollea* 45: 314-334 (clefs et figures !).

KRATTINGER, K. (1978). *Biosystematische Untersuchungen innerhalb der Gattung Typha L.* Inaugurat Diss. Zürich, 2 vol. I: I-IV, 1-161; II: 162-270.

SMITH, S. G. (1987). Typha: its taxonomy and the ecological significance of hybrids. *Arch. Hydrobiol. Beih. Ergebn. Limnol.* 27: 129-138.

Typha capensis (Rohrb.) N. E. Br. — F.T.E.A.

syn.: *T. latifolia* L. subsp. *capensis* Rohrb.; *T. latifolia* sensu auct., non L.

domingensis Pers. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Typhaceae: 3, 1971.

syn.: *T. australis* Schumach.; *T. angustata* Bory & Chaub. incl. var. *aethiopica* Rohrb. et var. *abyssinica* Graebn.; T. aequalis Schnizl.; *T. angustifolia* sensu auct., non L.

elephantina Roxb. — F.W.T.A., éd. 2; Adam, Bull. Inst. Franç. Afr. Noire, 23: 399-405, 1961.

latifolia L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Cook, Aquat. Pl. Book: 219, 1990.

AMARYLLIDACEAE

ARROYO, S. C. & D. F. CUTLER (1984). Evolutionary and taxonomic aspects of the internal morphology in Amaryllidaceae from South America and southern Africa. *Kew Bull.* 39: 467-498.

BOSE, S. (1963). Cytotaxonomy of Amaryllidaceae. *Bull. Bot. Surv. India* 4: 27-38.

CHEADLE, V. I. (1969). Vessels in Amaryllidaceae and Tecophilaeaceae. *Phytomorphology* 19: 8-16.

CHEVALIER, A. (1950). Trois Amaryllidées cultivées en Afrique tropicale par les Noirs. *Rev. Bot. Appl. Agric. Trop.* 30: 625-629.

CROIZAT, L. (1966). L'âge des angiospermes en général et de quelques angiospermes en particulier (voir. G. L'âge des Amaryllidacées). *Adansonia, Sér. 2,* 6: 217-242 (voir 233-237).

ELLENBECKER, M. (1975). Geographical distribution of the Amaryllidaceae. *Pl. Life* 31: 37-49.

GOLDBLATT, P. (1972). Chromosome cytology in relation to classification in Nerine and Brunsvigia. *J. S. African Bot.* 38: 261-275.

HILLIARD, O. & B. L. BURTT (1975). Notes on some plants of South Africa chiefly from Natal 4. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 34: 73-100.

JOHRI, M. M. (1967). The style, stigma and pollen tube. III. Some taxa of the Amaryllidaceae. *Phytomorphology* 16: 142-157.

MOORE, H. (1975). Nomenclatural notes for Hortus Third, Amaryllidaceae. *Baileya* 19: 163-164.

MÜLLER-DOBLIES, V. & D. MÜLLER-DOBLIES (1985). De Liliifloris notulae — 2. De taxonomia subtribus Strumariinae (Amaryllidaceae). *Bot. Jahrb. Syst.* 107: 17-47.

NORDAL, I. (1977). Taxonomic studies on African Amaryllidaceae: doctoral dissertation. *Acta Univ. Upsal.* 437, 16 pp.

OLIVER, W. & W. WERNER (1983). Rare Amaryllidaceae from Southern Africa. *Veld & Flora* 69(4): 162-165.

RADULESCU, D. (1972). Recherches morpho-palynologiques sur les espèces d'Amaryllidaceae. *Acta Bot. Horti Bucuresti* 1970-71: 245-273.

RAJU, D. & A. SHARMA (1969). Cytological studies on some members of Amaryllidaceae. *In:* SANTAPAU, H. & al., réd., *J. Sen Memorial Volume:* 399-410. J. Sen Memorial Committee & The Botanical Society of Bengal, Calcutta.

SHAH, G. L. & B. V. GOPAL (1970). Structure and development of stomata on the vegetative and floral organs of some Amaryllidaceae. *Ann. Bot., London* 34: 737- 749.

SHARMA, A. & A. BAL (1956). A cytological study of a few genera of Amaryllidaceae with a view to find out the basis of their phylogeny. *Cytologia* 21: 329-352.

SHARMA, A. & C. GOSH (1954). Further investigation on the cytology of the family Amaryllidaceae and its bearing on the interpretation of its phylogeny. *Genet. Iber.* 6: 71-100.

SINGH, V. (1972). Floral morphology of the Amaryllidaceae — I. Subfamily Amaryllidaceae. *Canad. J. Bot.* 50: 1555-1565.

TRAUB, H. P. (1957). Classification of the Amaryllidaceae. — Subfamilies, Tribes and Genera. *Pl. Life* 13: 76-83.

TRAUB, H. P. (1957). Lectotypes of Linnean generic names. *Pl. Life* 13: 75.

TRAUB, H. P. (1962). Classification of the Amaryllidaceae. *Pl. Life* 18: 50-54.

TRAUB, H. P. (1963). Amaryllid notes. *Pl. Life* 19: 57-62.

TRAUB, H. P. (1963). *The genera of Amaryllidaceae.* American Plant Life Society, La Jolla, Californie. 1 vol., 85 pp.

TRAUB, H. P. (1965). Addenda to Traub's "The genera of Amaryllidaceae". *Pl. Life* 21: 88-89.

TRAUB, H. P. (1969). Amaryllid notes 1969. *Pl. Life* 25: 46-50.

TRAUB, H. P. (1970). *An introduction to Herbert's "Amaryllidaceae, etc." 1837 and related works.* 1 vol., 93 + 428 pp. Cramer, Lehre (reprint).

WILSENACH, R. (1965). On the karyology and phylogeny of some genera of the Amaryllidaceae. *Pl. Life* 21: 82-88.

WILSENACH, R. (1966). Further notes on Gethyllis, Klingia, Apodolirion, Hessea and Strumaria. *Pl. Life* 22: 60-61.

[Amaryllis]
Ammocharis
Anoiganthus = **Cyrtanthus**
Apodolirion
Buphane = **Boophone**
Boophone
Choananthus = **Scadoxus**
[Clivia]
Crinum
Cryptostephanus
Cyrtanthus
Demeusea = **Scadoxus**
[Eucharis]
[Habranthus]
Haemanthus p.p. = **Scadoxus**
[Hippeastrum]
[Hymenocallis]
Mizonia
[Nerine]
Pancratium
Scadoxus
[Sprekelia]
Stenolirion = **Ammocharis**
Vallota = **Cyrtanthus**
[Zephyranthes]

[AMARYLLIS]

EST INTRODUIT:

Amaryllis belladona L. — F.A.C.; F.C.; F.T.E.A.; Goldblatt, Taxon, 33: 511-516, 1984 — ***Icon.:*** Watt & Breyer-Brandwick, Medic. Pois. Pl. S. and E. Afr., éd. 2, fig. 5, 1962; Fl. Pl. Afr., 30 (120): pl. 1200, 1955 — Originaire du Cap — Toxique.

AMMOCHARIS / 3

MILNE-REDHEAD, E. & H. G. SCHWEICKERDT (1939). A new conception of the genus Ammocharis Herb. *J. Linn. Soc. Bot.* 52: 159-197.

Ammocharis angolensis (Bak.) Milne-Redh. & Schweick. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Amaryllidaceae: 5, 1973.

bas.: *Buphane angolensis* Bak.

syn.: *A. heterostyla* (Bullock) Milne-Redh. & Schweick.; *Crinum heterostylum* Bullock; *C. angolense* (Bak.) Benth. ex Bak.; *C. curvifolium* Bak.

coranica (Ker-Gawl.) Herb. — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 52: pl. 2, 3 h.t., 1939.

syn.: *A. taveliana* Schinz (inflorescence).

tinneana (Kotschy & Peyr.) Milne-Redh. & Schweick. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Amaryllidaceae: 20, 1982; Hook. Ic. Pl., 25: tab. 2493, 1896.

bas.: *Crinum tinneanum* Kotschy & Peyr.

syn.: *C. ammocharoides* Bak.; *C. bainesii* Bak.; *C. thruppii* Bak.; *C. lastii* Bak.; *C. rhodanthum* Bak.; *Stenolirion elliotii* Bak.

Ammocharis baumii (Harms) Milne-Redh. & Schweick. = **Crinum**

heterostyla (Bullock) Milne-Redh. & Schweick. = **A. angolensis**

AMMOCHARIS

taveliana Schinz (inflorescence) = **A. coranica**

taveliana Schinz (feuilles) = **Boophone disticha**

APODOLIRION / *1*

Apodolirion buchananii Bak. — Hilliard & Burtt, Notes Roy. Bot. Gard. Edinb., 32: 306, 1973; D. Müller-Doblies, Willdenowia, 15: 466, 1986.

syn.: *A. mackenii* Bak.

BOOPHONE / *1*

Huttleston, D. (1960). The spelling of Boophone. *Taxon* 9: 27.

Genre très toxique

Boophone disticha (L. f.) Herb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Amaryllidaceae: 22, 1982; Fl. Pl. Afr., 29: tab. 1141, 1953.

syn.: *Ammocharis taveliana* Schinz (feuilles); *Haemanthus lemairei* De Wild.

Boophone fischeri Bak. = **Sansevieria**

Haemanthus robustus Pax est peut-être un **Boophone** — Type probablement perdu.

[CLIVIA]

EST CULTIVÉ:

Clivia miniata (Lindley) Regel — F.T.E.A.; Vorster, Bothalia, 21: 66, 1991 — ***Icon.:*** Fl. Pl. South Afr., 1: tab. 13, 1921.

*CRINUM / *33*

AKÉ ASSI, L. (1972). Conceptions inédites pour la détermination des espèces de Crinum (Amaryllidaceae) de Côte d'Ivoire. *Bull. Inst. Fondam. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat.* 34: 525-528.

ARTYUSHENKO, Z. T. (1992). Morphological-anatomical characters in genus Crinum (Amaryllidaceae) and their taxonomical significance. *Bot. Žurn.* 77(10): 31-38 (en russe).

BADER, H. (1991). Hakenlilien (Crinum), Pflanzenriesen im Aquarium. *Aqua Planta* 16: 84-92.

BOSE, S. (1965). Polyploidy in the genus Crinum. *Cytologia* 30: 349-353.

CHEVALIER, A. (1950). Sur quelques Crinums de l'Afrique tropicale. *Rev. Bot. Appl. Agric. Trop.* 30: 610-625.

DURSTEWITZ, H. (1987). Crinum-Arten für Aquarienkultur. *Informationen ZAG Wasserpflanzen AM* 4/86: 4.

FANGAN, B. M. & I. NORDAL (1993). A comparative analysis of morphology, chloroplast-DNA and distribution within the genus Crinum (Amaryllidaceae). *J. Biogeogr.* 20: 55-61.

FUJISHIMA, A. (1975). Karyotypes of some species in the genus Crinum. *Kromosoma* 99: 3063-3071.

GIESS, W. (1987). Die Gattung Crinum in Südwestafrika. *Mitt. S.W.A. Wiss. Ges.* 28(5): 4-8 (avec tableau des espèces d'Afrique).

HANNIBAL, L. S. (1977). The genus Crinum in South Africa by I.C. Verdoorn. *Pl. Life* 33: 32-34.

JONES, K. & J. SMITH (1967). Chromosome evolution in the genus Crinum. *Caryologia* 20: 163-179.

KOSHIMIZU, T. (1938). Phytogeographical distribution of Crinum throughout the world. *Bot. Mag. (Tokyo)* 52: 32-39.

NORDAL, I. (1977). Revision of the East African taxa of the genus Crinum (Amaryllidaceae). *Norweg. J. Bot.* 24: 179-194.

NORDAL, I. & R. WAHLSTRÖM (1980). A study of the genus Crinum (Amaryllidaceae) in Cameroun. *Adansonia, Sér. 2,* 20: 179-198.

NORDAL, I. & R. WAHLSTRÖM (1982). Studies in the Crinum zeylanicum complex in East Africa. *Nord. J. Bot.* 2: 465-473.

NORDAL, I., B. RØRSLETT & M. M. LAANE (1977). Species delimitation within the Crinum ornatum group (Amaryllidaceae) in East Africa. *Norweg. J. Bot.* 24: 195-212.

POWELL, J. & D. TAYLOR (1967). Alkaloids from West African Crinum species. *J. West African Sci. Ass.* 12: 50-52.

ROESSLER, H. (1974). Übersicht über die heute aus Südwestafrika bekannten Crinum-Arten. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 11: 523-544.

SHARMA, A. K. & N. K. BHATTACHARYA (1956). An investigation on the karyotype of the genus Crinum and its phylogeny. *Genetica* 28: 263-296.

UPHOF, J. C. Th. (1943). A review of the species of Crinum. *Herbertia* 9: 63-84.

VAN DER WALT, E. & coll. (1970). 'n sitogenetiese studies van die genus Crinum in Suid-Afrika. *Agroplantae* 2: 7-13.

VERDOORN, I. C. (1963). An introduction to the Crinums of South Africa. *African Wild Life* 17: 146-156.

VERDOORN, I. C. (1973). The genus Crinum in Southern Africa. *Bothalia* 11: 27-52.

WAHLSTRÖM, R. & M. M. LAANE (1979). Chromosome analyses in African Crinum species (Amaryllidaceae). *Hereditas* 91: 183-206.

Crinum abyssinicum Hochst. ex A. Rich. — F.P.A.E.S.

baumii Harms — Pr. Fl. S.W.A. — ***Icon.:*** Bothalia, 11: tab. h.t. face page 30, 1973.

syn.: *Ammocharis baumii* (Harms) Milne-Redh. & Schweick.

biflorum Bak.

buphanoides Welw. ex Bak. — Pr. Fl. S.W.A. — ***Icon.:*** Bothalia, 11: 31, 32, 1973.

syn.: *C. leucophyllum* Bak.

calamistratum Bogner & Heine — ***Icon.:*** Aqua Planta, 12: 124, 125, 126, 1987.

corradii Chiov. ex Chiarugi — E.P.A. — ***Icon.:*** Webbia, 8: 7, 1951.

delagoense Verdoorn — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 35: tab. 1389, 1962.

distichum Herbert — Boissiera, 24: 207, 1975; F.C. — ***Icon:*** Fl. Camer., 30: 23, 1987; Norw. J. Bot., 26: 151, 1979.

syn.: *C. pauciflorum* Bak.

glaucum A. Chev. — F.T.E.A.

syn.: *C. jagus* sensu Nordal, Norw. J. Bot., 24: 181, 1977, p.p., non (Thomps.) Dandy; *C. rattrayii* Hort.

harmsii Bak. — Pr. Fl. S.W.A.

jagus (Thomps.) Dandy — Adansonia, Sér. 2, 5: 525, 1965 — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 6483, 1880; o.c., 86: tab. 5205, 1860.

syn.: *C. giganteum* Andr.; *C. podophyllum* Bak.; *C. bequaertii* De Wild.; *C. congolense* De Wild.; *C. laurentii* Th. Dur. & De Wild.

kirkii Bak. incl. var. *reductum* Bak. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag., 106: tab. 6512, 1880; Bothalia, 11: 38, 39, 1973.

syn.: *C. zeylanicum* sensu Nordal, Norw. J. Bot., 24: 188, 1977, p.p., non (L.) L.; *C. massaianum* (L. Lind. & Em. Rod.) N. E. Br.

macowanii Bak. incl. subsp. *confusum* Verdoorn — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Amaryl.: 12, 1982; Norw. J. Bot., 24: 184, 1977; J. South Afr. Bot., 22: pl. face p. 80, 1956; Bothalia, 11: 46, 47, 48, 49, 1973.

syn.: *C. gouwsii* Traub; *C. pedicellatum* Pax; *C. johnstonii* Bak.

majakallense Bak. — F.T.A.

menyharthii Bak. — F.T.A.

minimum Milne-Redh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 40: tab. 1577, 1969; Norw. J. Bot., 26: 153, 1979; Bothalia, 11: tab. 8 h.t., 1973.

syn.: *C. parvibulbosum* Dinter ex Overkott.; *C.* aff. *minimum* sensu Troupin, Fl. Parc Nat. Garamba, 1956.

natans Bak. — Kasselmann, TI-International 79: 28-31, 1987; F.C. — ***Icon.:*** Fl. Camer., 30: 17, 1987; Bot. Mag., 128: tab. 7862, 1902.

CRINUM

nubicum Hannibal — Lebrun & Stork, Bull. Soc. Bot. France, Lettres Bot., 134(2): 201, 1987 — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 615, 1950; Norw. J. Bot., 26: 151, 1979.

syn.: *C. humile* A. Chev. (humilis) nom. illegit., non Herb. 1826.

paludosum Verdoorn — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 39: tab. 1523, 1968; Bothalia, 11: 35, 36, 1973.

papillosum Nordal — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 24: 186, 1977.

parvum Bak. — F.T.A. — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 26: 153, 1979 — Origine incertaine; syn. de **C. acaule?** (Afr. du Sud).

piliferum Nordal — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 26: 150, 1979.

politifolium Wahlström — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 2: 471, 1982.

syn.: *C. zeylanicum* sensu Nordal, Norw. J. Bot., 24: 188, 1977, p.p., non (L.) L.

purpurascens Herbert incl. var. *angustilobium* De Wild. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 30: 13, 1987.

schimperi Vatke ex K. Schum. — E.P.A. — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 50: pl. 5 après p. 268, 1969.

scillifolium A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2 — Forme ou var. à feuilles étroites de **C. jagus?**

somalense Chiov. — E.P.A. (= **Ammocharis**?).

stenophyllum Bak. 1903, non 1881, nom. illegit. — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 26: 153, 1979 — Proche de **C. minimum.**

stuhlmannii Bak. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Amaryllidaceae: 13, 1982; Norw. J. Bot., 24: 187, 1977.

subcernuum Bak. — F.T.E.A.

syn. évent.: *C. crassicaule* sensu Verdoorn, Bothalia, 11: 32, 1973.

vassei Bois — ***Icon.:*** Rev. Hort., 1908, pl. face p. 132.

wimbuschi Worsley

zeylanicum (L.) L. — F.T.E.A.; Nordal, Norw. J. Bot., 24: 188, 1977, p.p.; Nord. J. Bot., 2: 469, 1982 — ***Icon.:*** Bot. Mag., 23: tab. 923, 1806; o.c., 29: tab. 1171, 1809; o.c., 31: tab. 1253, 1810; o.c., 47: tab. 2180, 1820.

syn.: *C. ornatum* (Ait.) Bury; *C. kirkii* sensu Verdoorn, Bothalia, 11: 38, 1973, non Bak.; *C. scabrum* Herb.; *C. broussonetii* (Redouté) Herb.; *C. yuccaeflorum* Salisb.; *C. lituratum* (Reichenb.) Ravenna; *C. sanderianum* Bak.; *C. tanganyikense* Bak.; *C. boehmii* Bak.

SONT MAL CONNUS:

Crinum longitubum Pax — F.T.A. (pas de spécimen vu).

poggei Pax — F.T.A. (pas de spécimen vu).

samueli Worsley — Spontané en Afrique centrale ?

sp. A — F.C.

sp. A — F.T.E.A.

SONT CULTIVÉS:

Crinum asiaticum L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 1073, 1807 — Originaire du sud-est Asiatique.

lane-poolei Hutch., nom. invalid. — F.W.T.A., éd. 2 — Probablement espèce d'Amérique tropicale.

moorei Hook. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Pl. Africa, 34: tab. 1351, 1961 — Originaire d'Afrique du Sud.

Crinum ammocharoides Bak. = **Ammocharis tinneana**

angolense (Bak.) Benth. ex Bak. = **Ammocharis**

bainesii Bak. = **Ammocharis tinneana**

CRINUM

bequaertii De Wild. = **C. jagus**

boehmii Bak. = **C. zeylanicum**

broussonetii (Redouté) Herb. = **C. zeylanicum**

congolense De Wild. = **C. jagus**

crassicaule sensu Verdoorn = **?C. subcernuum**

curvifolium Bak. = **Ammocharis angolensis**

giganteum Andr. = **C. jagus**

gouwsii Traub = **C. macowanii**

heterostylum Bullock = **Ammocharis angolensis**

humile A. Chev. = **C. nubicum**

jagus sensu Nordal = **C. glaucum**

johnstonii Bak. = **C. macowanii**

kirkii sensu Verdoorn = **C. zeylanicum**

lastii Bak. = **Ammocharis tinneana**

laurentii Th. Dur. & De Wild. = **C. jagus**

leucophyllum Bak. = **C. buphanoides**

lituratum (Reichenb.) Ravenna = **C. zeylanicum**

massaianum (L. Lind. & Em. Rod.) N. E. Br. = **C. kirkii**

ornatum (Ait.) Bury = **zeylanicum**

parvibulbosum Dinter ex Overkott = **C. minimum**

pauciflorum Bak. = **C. distichum**

pedicellatum Pax = **C. macowanii**

podophyllum Bak. = **C. jagus**

rattrayi Hort. = **C. glaucum**

rhodanthum Bak. = **Ammocharis tinneana**

scabrum Herb. = **C. zeylanicum**

sanderianum Bak. = **C. zeylanicum**

tanganyikense Bak. = **C. zeylanicum**

thruppii Bak. = **Ammocharis tinneana**

tinneanum Kotschy & Peyr. = **Ammocharis**

yuccaeflorum Salisb. = **C. zeylanicum**

zeylanicum sensu Nordal = p.p. **C. kirkii**, p.p. **C. politifolium**

sp. aff. **minimum** sensu Troupin = **C. minimum**

CRYPTOSTEPHANUS / *3*

Cryptostephanus densiflorus Welw. ex Bak. — F.T.A. — ***Icon.:*** J. Bot., 16: tab. 197, 1878.

haemanthoides Pax — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Amaryllidaceae: 8, 1982.

vansonii Verdoorn — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 23: tab. 885, 1943.

*CYRTANTHUS / *3*

syn.: *Anoiganthus* Bak.; *Vallota* Herb.

"... *Cyrtanthus* Aiton is mainly southern and eastern African, with... an unknown number of species from East Africa... and it is obvious that fieldwork within the entire distribution range... is required" (C. Reid, Kew Mag. 11: 9, 1994).

BRUMMITT, R. K., ed. (1994). (1008) Conserve 1191 Cyrtanthus Aiton (Amaryllidaceae) against Cyrtanthus Schreb. (Rubiaceae). *Taxon* 43: 117.

HOLFORD, F. (1989). Cyrtanthus in the cool greenhouse. *Plantsman* 11: 170-175.

ISING, G. (1991). Cytogenetics of Cyrtanthus. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B:* 525-550.

NORDAL, I. (1979). Revision of the genus Cyrtanthus (Amaryllidaceae) in East Africa. *Norweg. J. Bot.* 26: 183-192.

REID, C. & R. A. DYER (1984). *A review of the Southern African species of Cyrtanthus.* American Plant Life Society, La Jolla, California. 1 vol., IV + 68 pp.

Cyrtanthus breviflorus Harv. — Kew Mag., 6: 38, 1989; F.A.C. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Amaryllidaceae: 13, 1973.

syn.: *Anoiganthus breviflorus* (Harv.) Bak.; *Cyrtanthus luteus* Bak.; *A. luteus* (Bak.) Bak.; *A. gracilis* Harms

sanguineus (Lindl.) Walp. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Amaryllidaceae: 24, 1982.

syn.: *C. salmonoides* Bally & Carter

syn. prob.: *C. galpinii* Bak.; *C. balenii* Phillips

subsp. **ballyi** Nordal

subsp. **minor**

syn.: *C.* sp. sensu Andrews, Fl. Pl. Anglo-Egypt. Sudan, 3: 287, 1956.

subsp. **salmonoides** (Bally & Carter) Nordal — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 35: pl. 1393, 1962; Candollea, 18: 11, 1963.

bas.: *C. salmonoides* Bally & Carter

subsp. **wakefieldii** (Sealy) Nordal — ***Icon.:*** Bot. Mag., 175: tab. 481, 1965.

bas.: *C. sanguineus* (Lindl.) Walp. var. *wakefieldii* Sealy

welwitschii Hiern ex Bak. — F.T.A.

EST CULTIVÉ:

Cyrtanthus mackenii Hook. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 5374, 1863 — Originaire du Natal.

[EUCHARIS]

EST CULTIVÉ:

Eucharis grandiflora Planch. & Linden — F.W.T.A., éd. 2 — Originaire d'Amérique.

[HABRANTHUS]

EST CULTIVÉ:

Habranthus robustus Sweet — F.T.E.A.; Arroyo, Parodiana, 6(1): 24, 1990.

[HIPPEASTRUM]

EST CULTIVÉ:

Hippeastrum puniceum (Lam.) Kuntze — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 305, 1795; Gartenflora, 44: tab. 1418, 1895 — Originaire d'Amérique centrale.

syn.: *H. equestre* (Ait.) Herb. — F.T.E.A.

[HYMENOCALLIS]

EST CULTIVÉ:

Hymenocallis littoralis (Jacq.) Salisb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 825, 1805 et tab. 2621, 1826 — Spider Lily — Originaire d'Amérique tropicale.

syn.: *H. americana* (Mill.) Roem.; *H. senegambica* Kunth & Bouché p.p.

MIZONIA / *1*

Mizonia centralis A. Chev. — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 627, 629, 1950.

Seulement connu du type: Chevalier 8350, P ! A étudier et peut-être à rattacher au genre **Pancratium**.

Chevalier place une seconde espèce dans le genre: **M. maxima** (Forssk.) A. Chev. basé sur *Pancratium maximum* Forssk.

[NERINE]

EST CULTIVÉ:

Nerine filifolia Bak. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 6547, 1881; Fl. Pl. S. Africa, 15: tab. 568, 1935 — Originaire d'Afrique australe.

PANCRATIUM / *3*

BJÖRNSTAD, I. (1973). A revision of the genus Pancratium in Africa south of the Sahara. *Norweg. J. Bot.* 20: 281-291.

MORTON, J. (1965). The experimental taxonomy of the West African species of Pancratium. *Kew Bull.* 19: 337-347.

OYEWOLE, S. O. & O. T. MUSTAPHA (1990). Karyotype differentiation in Pancratium hirtum A. Chev. complex (Amaryllidaceae) in Nigeria. *Revista Biol. Trop.* 38: 467-471.

Pancratium parvicoronatum Geerinck — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 42: 296, 1972.

tenuifolium Hochst. ex A. Rich. — Ann. Missouri Bot. Gard., 75: 218-225, 1988; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Amaryllidaceae: 27, 1982.

syn.: *P. hirtum* A. Chev.; Hepper in Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 136, 1968, excl. specim. Scott Elliot 5213, 5287, 5304; *P. trianthum* sensu Andrews, Fl. Pl. Anglo-Egypt. Sudan, 3: 289, 1956, sensu Cuf., Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 41: 1577, 1971, excl. typus, non Herb.

trianthum Herb. — F.W.T.A., éd. 2.

SCADOXUS / *8*

syn.: *Haemanthus* L. p.p.; *Choananthus* Rendle; *Demeusea* De Wild. & Th. Dur.

BJÖRNSTAD, I. N. & I. FRIIS (1972-1976). Studies on the Genus Haemanthus L. (Ammaryllidaceae) I. The infrageneric taxonomy. *Norweg. J. Bot.* 19: 188-206; II. A revision of the section Demeusea (De Wild. & Th. Dur.) Pax & Hoffm. emend. I. Björnstad & I. Friis. *Ibid.* 19: 207-222 (1972); III. A revision of the sections Gyaxis and Nerissa. *Ibid.* 21: 243-275 (1974); IV. Division of the genus into Haemanthus s. str. and Scadoxus with notes on Haemanthus s. str. *Ibid.* 23: 63-77 (1976).

BRONCKERS, F. (1961). Le nombre chromosomique dans le genre Haemanthus (Amaryllidaceae). *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 31: 429-430.

MÜLLER-DOBLIES, U. & D. MÜLLER-DOBLIES (1975). De Liliifloris notulae. I. Zum Merkmalsbestand von Haemanthus (Amaryllidaceae). *Bot. Jahrb. Syst.* 96: 324-327.

NORDAL, I. & T. DUNCAN (1984). A cladistic analysis of Haemanthus and Scodoxus. *Nord. J. Bot.* 4: 145-153.

SNIJMAN, D. (1984). A revision of the genus Haemanthus L. (Amaryllidaceae). *J. S. African Bot., Supplem.* vol. 12: 1-139.

VOSA, G. C. & P. D. MARCHI (1980). Chromosomes analysis of Haemanthus and Scadoxus (Amaryllidaceae). *Pl. Syst. Evol.* 135: 119-126.

Scadoxus cinnabarinus (Decne.) Fries & Nordal — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 19: 209, 1972; Fl. Afr. Centrale, Amaryllidaceae: 15, 1973.

bas.: *Haemanthus cinnabarinus* Decne.

syn.: *H. angolensis* Welw. ex Bak.; *H. lindenii* N. E. Br.; *H. eetveldeanus* De Wild. & Th. Dur.; *H. cabrae* De Wild. & Th. Dur.; *H. congolensis* De Wild.; *H. demeusei* De Wild.; *H. diadema* Linden ex De Wild.; *H. fascinator* Linden ex de Wild.; *H. laurentii* De Wild.; *H. lescrauwaetii* De Wild.; *H. radcliffei* Rendle

SCADOXUS

cyrtanthiflorus (C. H. Wright) Friis & Nordal — ***Icon.:*** Bot. Mag., 158: tab. 9385, 1935; Fl. Pl. Afr., 38: tab. 1340, 1960.

bas.: *Haemanthus cyrtanthiflorus* C. H. Wright

syn.: *Choananthus cyrtanthiflorus* (C. H. Wright) Rendle

longifolius (De Wild. & Th. Dur.) Friis & Nordal — Espèce très mal connue.

bas.: *Demeusea longifolia* De Wild. & Th. Dur.

syn.: *Haemanthus longifolius* (De Wild. & Th. Dur.) Traub

multiflorus (Martyn) Raf. — Cytologia, 49: 497, 1984 — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 19: 194, 1972; Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 133, 1968 sub nom. *H. rupestris*.

syn.: *Haemanthus cruentus* Schum. & Thonn.; *H. rupestris* Bak.; *H. coccineus* Forssk., non L.; *H. katherinae* Bak.; *H. mannii* Bak.; *H. micrantherus* Pax; *H. eurysiphon* Harms; *H. zambesiacus* Bak.; *H. nicholsonii* Bak.; *H. kalbreyeri* Bak.; *H. arnoldianus* De Wild. & Th. Dur.; *H. bequaertii* De Wild.; *H. ceciliae* Bak.; *H. mildbraedii* Perk.; *H. andrei* De Wild.; *H. seretii* De Wild.

syn. prob.: *H. bivalvis* G. Beck; *H. somalensis* Bak.

subsp. **multiflorus**

subsp. **longitubus** (C. H. Wright) Björnstad & Friis

bas.: *H. longitubus* C. H. Wright

nutans (Friis & Björnstad) Friis & Nordal — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 18: 228, 1971.

bas.: *Haemanthus nutans* Friis & Björnstad

pole-evansii (Oberm.) Friis & Nordal — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 37: tab. 1452, 1965; Bot. Mag., N.S.: tab. 572, 1970.

bas.: *Haemanthus pole-evansii* Oberm.

pseudocaulus (Björnstad & Friis) Friis & Nordal — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 19: 218, 1972.

bas.: *Haemanthus pseudocaulus* Björnstad & Friis

syn.: *H.* sp. A et *H.* sp. B sensu Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 1968; *H. pseudocaulus* subsp. *prorumpens* Björnstad & Friis

puniceus (L.) Friis & Nordal — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 19: 195, 1972; Bot. Mag.: tab. 4745, 1853; Fl. Pl. Afr., 43: tab. 1681, 1971.

bas.: *Haemanthus puniceus* L.

syn.: *H. redouteanus* Roem. var. *subalba* Roem., nom. superfl. illegit.; *H. magnificus* (Herb.) Herb., incl. fa. *insignis* (Hook.) Traub; *H. natalensis* Pappe ex Hook.; *H. magnificus* (Herb.) Herb. fa. *gumbletonii* Bak.; *H. magnificus* subsp. *superbus* (Bak.) Traub; *H. goetzei* Harms; *H. fax-imperi* Cuf.

Haemanthus andrei De Wild. = **S. multiflorus**
angolensis Welw. ex Bak. = **S. cinnabarinus**
arnoldianus De Wild. & Th. Dur. = **H. multiflorus**
bequaertii De Wild. = **S. multiflorus**
bivalvis G. Beck. = **?S. multiflorus**
cabrae De Wild. & Th. Dur. = **S. cinnabarinus**

HAEMANTHUS

ceciliae Bak. = **S. multiflorus**
cinnabarinus Decne. = **S. cinnabarinus**
coccineus Forssk. = **S. multiflorus**
congolensis De Wild. = **S. cinnabarinus**
cruentus Schum. & Thonn. = **S. multiflorus**
cyrtanthiflorus C. H. Wright = **S. cyrtanthiflorus**
demeusei De Wild. = **S. cinnabarinus**
diadema Linden ex De Wild. = **S. cinnabarinus**
eetveldeanus De Wild. & Th. Dur. = **S. cinnabarinus**
eurysiphon Harms = **S. multiflorus**
fascinator Linden ex De Wild. = **S. cinnabarinus**
fax-imperi Cuf. = **S. puniceus**
goetzei Harms = **S. puniceus**
kalbreyeri Bak. = **S. multiflorus**
katherinae Bak. = **S. multiflorus**
laurentii De Wild. = **S. cinnabarinus**
lemairei De Wild. = **Boophone**
lescrauwaetii De Wild. = **S. cinnabarinus**
lindenii N. E. Br. = **S.cinnabarinus**
longifolius (De Wild. & Th. Dur.) Traub = **S. longifolius**
longitubus C. H. Wright = **S. multiflorus** subsp.
magnificus (Herb.) Herb. incl. fa. *gumbletonii* Bak. et *insignis* (Hook.) Traub = **S. puniceus**
subsp. *superbus* (Bak.) Traub = **S. puniceus**
mannii Bak. = **S. multiflorus**
micrantherus Pax = **S. multiflorus**
mildbraedii Perk. = **S. multiflorus**
natalensis Pappe ex Hook. = **S. puniceus**
nicholsonii Bak. = **S. multiflorus**
nutans Friis & Björnstad = **S. nutans**
pole-evansii Oberm. = **Scadoxus pole-evansii**
pseudocaulus Björnstad & Friis et subsp. *prorumpens* = **S. pseudocaulus**
puniceus L. = **S. puniceus**
radcliffei Rendle = **S. cinnabarinus**
redouteanus Roem. var. *subalba* Roem. = **S. puniceus**
robustus Pax = **?Boophone** — Type probablement perdu.
rupestris Bak. = **?S. multiflorus**
seretii De Wild. = **S. multiflorus**
somalensis Bak. = **S. multiflorus**
zambesiacus Bak. = **S. multiflorus**
sp. A et sp. B sensu F.W.T.A., éd. 2 = **S. pseudocaulus**

[SPREKELIA]

EST INTRODUIT:

Sprekelia formosissima (L.) Herb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 47, 1788 — Originaire du Mexique.

[ZEPHYRANTHES]

SONT CULTIVÉS:

Zephyranthes candida (Lindl.) Herb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 2607, 1825; Herklots, Plantsman, 2: 17, 1980 — Originaire d'Argentine et d'Uruguay.

syn.: *Argyropsis candida* (Lindl.) Roemer

citrina Bak. — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique du Sud.

grandiflora Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 2594, 1825; Herklots, Plantsman, 2: 13, 1980 — Originaire d'Amérique tropicale.

syn.: *Z. carinata* Herb.; *Z. tsouii* Hu

[ZEPHYRANTHES]

rosea (Spreng.) Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 2537, 1825 — Originaire des Indes Occidentales.

tubispatha (Ker) Herb. — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique tropicale.

*IRIDACEAE

Avec la collaboration de Peter Goldblatt

GOLDBLATT, P. (1971). Cytological and morphological studies in the southern African Iridaceae. *J. S. African Bot.* 37: 317-460.

GOLDBLATT, P. (1983). Geography of Iridaceae in Africa. *Bothalia* 14: 559-564.

GOLDBLATT, P. (1990). Phylogeny and classification of Iridaceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 77: 607-627.

GOLDBLATT, P. (1991). An overview of the systematics, phylogeny and biology of the African Iridaceae. *Contr. Bolus Herb.* 13: 1-74.

GOLDBLATT, P. & A. LE THOMAS (1992). Pollen apertures, exine sculpturing and phylogeny in Iridaceae subfamily Iridoideae. *Rev. Palaeobot. Palyn.* 75: 301-315.

GOLDBLATT, P., J. HENRICH & P. RUDALL (1984). Occurrence of crystals in Iridaceae and allied families and their phylogenetic significance. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 71: 1013-1020.

GOLDBLATT, P., J. C. MANNING & A. BARI (1991). Sulcus and operculum structure in the pollen grains of Iridaceae subfamily Ixioideae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 78: 950-961.

INNES, C. (1985). The world of Iridaceae — A comprehensive record. 1 vol., VI + 405 p.p. Holly Gate Int. Ltd., Ashington.

LEWIS, G. J. (1941). Iridaceae. New genera and species and miscellaneous notes. *J. S. African Bot.* 7: 19-59.

LEWIS, G. J. (1954). Some aspects of the morphology, phylogeny and taxonomy of the South African Iridaceae. *Ann. S. African Mus.* 40: 15-113.

RUDALL, P. (1994). Anatomy and systematics of Iridaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 114: 1-21.

RUDALL, P. & P. GOLDBLATT (1991). Leaf anatomy and phylogeny of Ixioideae (Iridaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 106: 329-345.

RUDALL, P. & P. GOLDBLATT (1993). Leaf anatomy and systematics of Homeriinae (Iridaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 111: 379-397.

SHNAYER, V. S. (1991). The serotaxonomic study of the tribe Ixieae (Iridaceae). *Bot. Žurn. (SSSR)* 75: 1657-1668.

Acidanthera = **Gladiolus, Lapeirousia, Radinosiphon** et **Savannosiphon**
Anomalesia = **Gladiolus**
Anomatheca
Antholyza = **Babiana, Crocosmia** et **Gladiolus**
Aristea
Babiana
Bulbocodium = **Romulea**
Crocosmia
Curtonus = **Crocosmia**
Dierama
Dietes
Dortania = **Gladiolus**
Ferraria
[Freesia]
Geissorhiza = **Hesperantha** et **Lapeirousia**
Gladiolus
Gynandriris
Hesperantha
Homoglossum = **Gladiolus**
[Iris]
Ixia petitiana = **Hesperantha**
Ixia quartiniana = **Gladiolus murielae**
Kentrosiphon = **Gladiolus**
Lapeirousia
Montbretia = **Crocosmia, Lapeirousia** et **Tritonia**
Montbretiopsis = **Tritonia**
Moraea
Oenostachys = **Gladiolus**
Ovieda = **Lapeirousia**
Petamenes = **Gladiolus**
Radinosiphon
Romulea
Savannosiphon
Schizostylis
Sphaerospora = **Gladiolus**
Tritonia
[Watsonia]
Zygotritonia

ANOMATHECA / *2*

GOLDBLATT, P. (1972). A revision of the genera Lapeirousia Pourret and Anomatheca Ker in the winter rainfall region of South Africa. *Contr. Bolus Herb.* 4: 75-91.

Anomatheca grandiflora Bak. — ***Icon.:*** Contr. Bolus Herb., 4: 78, 1972 (partiel); Bot. Mag.: t. 6924, 1887.

syn.: *Lapeirousia grandiflora* (Bak.) Bak.; *Freesia rubella* Bak.

laxa (Thunb.) Goldblatt — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 100, 1988; Edwards's Bot. Reg., 16: t. 1369, 1830.

subsp. **laxa**

bas.: *Gladiolus laxus* Thunb.

syn.: *Lapeirousia laxa* (Thunb.) N. E. Br.; *L. graebneriana* Harms; *L. cruenta* Lindl.; *Anomatheca cruenta* (Lindl.) Bak.

subsp. **azurea** Goldblatt & Hutchings, Novon, 3: 146, 1993.

Anomatheca angolensis Bak. = **Lapeirousia schimperi**

ARISTEA / *11*

MARAIS, W. (1987). Notes on Aristea (Iridaceae) in East Africa. *Kew Bull.* 42: 932.

VINCENT, L. P. D. (1985). A partial revision of the genus Aristea (Iridaceae) in South Africa, Swaziland, Lesotho, Transkei and Ciskei. *S. African J. Bot.* 51: 209-252.

WEIMARCK, H. (1939). Types of inflorescences in Aristea and some allied genera. *Bot. Not.* 1939: 616-626.

WEIMARCK, H. (1940). Monograph of the genus Aristea. *Lunds Universitets Årsskr., N.F.*, Avd. 2, 36 (1): 1-140.

Aristea abyssinica Pax — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 12, 4: 6, 1993; South Afr. J. Bot., 51: 218, 1985; Weimarck, Monogr. Aristea: 40, 1940 (*A. cognata*); Troupin, Fl. Rwanda, 4: 103, 1988.

syn.: *A. alata* subsp. *abyssinica* (Pax) Weim.; *A. cognata* N. E. Br. ex Weim. 1940; *A. homblei* De Wild.; *A. bequaertii* De Wild.; *A. alata* subsp. *bequaertii* (De Wild.) Weim., *A. cognata* subsp. *abyssinica* (Pax) Marais, Kew Bull., 42: 932, 1987.

alata Bak. — ***Icon.:*** Weimarck, Monogr. Aristea: 42, 1940.

syn.: *A. longifolia* Bak.; *A. elata* Bak. nom. nud.

angolensis (N. E. Br.) Weim. excl. syn. *A. djalonis*; Kew Bull., 42: 932, 1987 — ***Icon.:*** South Afr. J. Bot., 51: 229, 1985.

syn.: *Anthericum djalonis* A. Chev. nom. et ex Hutch., nom. invalid.

subsp. **angolensis**

var. **angolensis**

var. **robusta** Marais

subsp. **acutivalvis** Weim.

djalonis A. Chev. ex Hutch. ! — Kew Bull., 42: 932, 1987.

ecklonii Bak. — F.Z. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 103, 1988; Vincent, South Afr. J. Bot., 51: 245, 1985; Weimarck, Monogr. Aristea: 59, 1940.

syn.: *A. dichotoma* Eckl. ex Klatt; *A. maitlandii* Hutch.; *A. paniculata* Pax; *A. lastii* Bak.; *A. stipitata* R. Forst.; *A. cyanea* De Wild.

gerrardii Weim. — F.Z. — ***Icon.:*** Fl. Pl. S. Africa, 10: t. 361, 1930.

goetzei Harms — ***Icon.:*** Weimarck, Monogr. Aristea: 42, 1940.

lukwangulensis Marais, o.c.

nyikensis Bak. — Kew Bull., 42: 932, 1987 — ***Icon.:*** Weimarck, Monogr. Aristea: 25, 1940.

syn.: *A. hockii* De Wild.

ARISTEA

polycephala Harms — ***Icon.:*** Weimarck, Monogr. Aristea: 16, 1940.

woodii N. E. Br. — ***Icon.:*** South Afr. J. Bot., 51: 226, 1985; Weimarck, Monogr. Aristea: 31, 1940.

syn.: *A. gracilis* N. E. Br.; *A. affinis* N. E. Br.; *A. torulosa* Bak. incl. var. *monostachya* Bak.

Aristea affinis N. E. Br. = **A. woodii**
alata Bak. subsp. *abyssinica* (Pax) Weim. = **A. abyssinica**
subsp. *bequaertii* (De Wild.) Weim. = **A. abyssinica**
bequaertii De Wild. = **A. abyssinica**
cognata N. E. Br. ex Weim. et subsp. *abyssinica* (Pax) Marais = **A. abyssinica**
cyanea De Wild. = **A. ecklonii**
dichotoma Eckl. ex Klatt = **A. ecklonii**
elata Bak. = **A. alata**
gracilis N. E. Br. = **A. woodii**
hockii De Wild. = **A. nyikensis**
homblei De Wild. = **A. abyssinica**
lastii Bak. = **A. ecklonii**
longifolia Bak. = **A. alata**
maitlandii Hutch. = **A. ecklonii**
paniculata Pax = **A. ecklonii**
stipitata R. Forst. = **A. ecklonii**
torulosa Bak. incl. var. *monostachya* Bak. = **A. woodii**
uhehensis Harms ex Engl. nom. nud. = **A. nyikensis**

BABIANA / *1*

syn.: *Antholyza* sensu auct., non L.

GOLDBLATT, P. (1990). Status of the southern African Anapalina and Antholyza (Iridaceae), genera based solely an characters for bird pollination, and a new species of Tritoniopsis. *S. African J. Bot.* 56: 577-582.

LEWIS, G. J. (1959). The genus Babiana. *J. S. African Bot., Suppl.* 3, 1 vol. 149 pp.

LEWIS, G. J. (1960). South African Iridaceae. The genus Anapalina. *J. S. African Bot.* 26: 51-72.

Babiana hypogea Burch. — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 25: tab. 962, 1946.

syn.: *Antholyza hypogea* (Burch.) Klatt; *Babiana bainesii* Bak.; *B. bakeri* Schinz; *B. schlechteri* Bak.

var. **hypogea**

Antholyza abyssinica Brongn. ex Lemaire = **Gladiolus**
cabrae De Wild. = **Gladiolus unguiculatus**
degasparisianus Buscal. & Muschl. = **Gladiolus huillensis**
descampsii De Wild. = **Gladiolus gregarius**
djalonensis A. Chev. = **Gladiolus unguiculatus**
fleuryi A. Chev. = **Gladiolus unguiculatus**
gilletii De Wild. = **Gladiolus gregarius**
gracilis Pax ex Engl. = **Gladiolus watsonioides**
huillensis Welw. ex Bak. = **Gladiolus**
labiata Pax = **Gladiolus unguiculatus**
magnifica Harms = **Gladiolus**
paniculata Klatt = **Crocosmia**
pubescens Vaupel = **Gladiolus huillensis**
schweinfurthii Bak. = **Gladiolus**
speciosa Wright = **Gladiolus watsonioides**
sudanica A. Chev. = **Gladiolus unguiculatus**

ANTHOLYZA
thonneri De Wild. = **Gladiolus unguiculatus**
watsonioides (Bak.) Bak. = **Gladiolus**
zambesiaca Bak. = **Gladiolus magnificus**

CROCOSMIA / *2*

syn.: *Curtonus* N. E. Br.

DE VOS, M. P. (1984). The African genus Crocosmia Planchon. *J. S. African Bot.* 50: 463-502.

KOSTELIJK, P. J. (1984). Crocosmia in gardens. *Plantsman* 5: 246-253.

Crocosmia aurea (Pappe ex Hook.) Planch. — F.Z. — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 50: 478, 1984; Bot. Mag.: t. 4335, 1847.

subsp. **aurea** — ***Icon.:*** Fl. Zambes., 12, 4: 51, 1993.

subsp. **pauciflora** (Milne-Redh.) Goldblatt

bas.: *C. pauciflora* Milne-Redh.

syn.: *C. cinnabarina* (Pax) De Vos (bas.: *Tritonia cinnabarina* Pax).

paniculata (Klatt) Goldblatt — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 50: 491, 1984; Pearse, Mountain Splendour: 89, fig. 2-5, 1978; Fl. Zambes., 12, 4: 51, 1993.

bas.: *Antholyza paniculata* Klatt

syn.: *Curtonus paniculatus* (Klatt) N. E. Br.

HYBRIDE:

Crocosmia × crocosmiiflora (Lemoine) N. E. Br. — Nelson in Watsonia, 19: 265-267, 1993 — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 50: 498, 1984 — Uganda, Kenya.

bas.: *Montbretia × crocosmiiflora* Lemoine

syn.: *Tritonia × crocosmiiflora* Nicholson; *C. pottsii* (M'Nab ex Bak.) N. E. Br. × *C. aurea* (Pappe ex Hook.) Planch.

DIERAMA / *8*

HILLIARD, O. M. & B. L. BURTT (1990). Dierama: A neglected genus of Iridaceae. *Plantsman* 12: 106-112.

HILLIARD, O. M. & B. L. BURTT (1991). Dierama: The Hairbells of Africa. 1 vol., 152 pp. Acorn Books CC, Johannesburg & London.

MARAIS, W. (1988). New taxa in east African Dierama (Iridaceae). *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 45: 105.

Dierama cupuliflorum Klatt — ***Icon.:*** Hilliard & Burtt, o.c.: 61, 1991.

syn.: *D. vagum* N. E. Br.

subsp. **cupuliflorum**

subsp. **caudatum** Marais

densiflorum Marais — ***Icon.:*** Hilliard & Burtt, o.c.: 55, 1991.

formosum Hilliard — ***Icon.:*** Hilliard & Burtt, o.c.: 59, 1991.

inyangense Hilliard — ***Icon.:*** Hilliard & Burtt, o.c.: 53, 1991.

longistylum Marais — ***Icon.:*** Hilliard & Burtt, o.c.: 67, 1991.

parviflorum Marais — ***Icon.:*** Hilliard & Burtt, o.c.: 69, 1991.

pauciflorum N. E. Br. — ***Icon.:*** Hilliard & Burtt, o.c.: 65, 1991.

plowesii Hilliard — ***Icon.:*** Hilliard & Burtt, o.c.: 71, 1991.

DIETES / *1*

GOLDBLATT, P. (1981). Systematics, phylogeny and evolution of Dietes (Iridaceae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 68 (1): 132-153.
RUDALL, P. (1983). Leaf anatomy and relationships of Dietes (Iridaceae). *Nord. J. Bot.* 3: 471-478.

Dietes iridioides (L.) Sweet ex Klatt — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 68: 146, 1981.

EST À RECHERCHER AU MOZAMBIQUE:
Dietes flavida Oberm.

FERRARIA / *1*

DE VOS, M. P. (1979). The African genus Ferraria. *J. S. African Bot.* 45: 295-375.

Ferraria glutinosa (Bak.) Rendle — Carter, Kew Bull., 17: 317, 1963 — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 45: 330, 1979.
bas.: *Moraea glutinosa* Bak.
syn.: *M. spithamaea* Bak.; *Ferraria welwitschii* Bak.; *F. bechuanica* Bak.; *F. hirschbergii* L. Bolus et voir à la fin du genre **Moraea**, p. 95.
syn. évent.: *F. viscaria* Schinz

[FREESIA]

BROWN, N. E. (1935). Freesia Klatt and its history. *J. S. African Bot.* 1: 1-31.
GOLDBLATT, P. (1982). Systematics of Freesia (Iridaceae). *J. S. African Bot.* 48: 39-91.
GOLDBLATT, P. & J. C. MANNING (1993). (1084) Proposal to amend conserved Freesia by rejecting Anomatheca (Iridaceae). *Taxon* 42: 891-892.

EST CULTIVÉ:
Freesia × hybrida Hort. — Fl. Rw. — Originaire d'Afrique du Sud.

Freesia rubella Bak. = **Anomatheca grandiflora**

GLADIOLUS / *65*

syn.: *Antholyza* L.; *Oenostachys* Bull.; *Homoglossum* Salisb.; *Petamenes* Salisb. ex J. W. Loud.; *Anomalesia* N. E. Br.; *Kentrosiphon* N. E. Br.; *Dortania* A. Chev; *Acidanthera* Hochst.
Genre difficile en cours de révision par Goldblatt; à une centaine de binoms spécifiques existant ne doivent correspondre que ± 82 espèces réelles

CÒRDOVA PONCE, S. (1990). Gladiolus nouveaux du Zaïre (Iridaceae). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 60: 325-329.
DE VOS, M. P. (1976). Die suid-afrikaanse spesies van Homoglossum. *J. S. African Bot.* 42: 301-359.
GEERINCK, D. (1972). Revision du genre Gladiolus L. (Iridaceae) au Zaïre, au Rwanda et au Burundi. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 42: 269-287.
GOLDBLATT, P. (1990). Systematics of Gladiolus L. (Iridaceae — Ixioideae) in Madagascar. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. (Paris), Sér.* 4, 1989, *Sect. B, Adansonia*, 11 (3): 235-255.
GOLDBLATT, P. (1995 sous presse). *Gladiolus in Tropical Africa.* Timber Press, Portland, Oregon.
GOLDBLATT, P. & M. P. DE VOS (1990). The reduction of Oenostachys, Homoglossum and Anomalesia, putative sunbird pollinated genera in Gladiolus L. (Iridaceae — Ixioideae). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. (Paris), Sér.* 4, 1989, *Sect. B. Adansonia* 11 (4): 417-428.
LEWIS, G. J., A. A. OBERMEYER & T. T. BARNARD (1972). A revision of the South African species of Gladiolus. *J. S. African Bot., Suppl.* 10. 1 vol., 316 pp.
MARAIS, W. (1973). Notes on African Iridaceae. *Kew Bull.* 28: 311-317 [Gladiolus].

Gladiolus abyssinicus (Brongn. ex Lemaire) Goldblatt & Vos
syn.: *Antholyza abyssinica* Brongn. ex Lemaire; *Oenostachys abyssinica* (Brongn. ex Lemaire) N. E. Br., *Petamenes latifolius* N. E. Br.

GLADIOLUS

actinomorphanthus Duvign. & Van Bockst.

aequinoctialis Herb. — Jaeger, Bull. I.F.A.N., 30: 1295, 1968; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. I.F.A.N., o.c.: 1296 à 1299; Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 140, 1968.
syn.: *Acidanthera aequinoctialis* (Herb.) Bak.
var. **aequinoctialis** — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 7393, 1895.
var. **divina** (Vaupel) Marais
bas.: *Acidanthera divina* Vaupel
var. **tomentosus** Marais

atropurpureus Bak. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 12, 4: 81, 1993.
syn.: *G. flexuosus* Bak. (1894), non *G. flexuosus* L. f. (1782); *G. gracilicaulis* G. J. Lewis; *G. caerulescens* Bak.; *G. luridus* Welw. ex Bak.; *G. whytei* Bak.

bellus C. H. Wright — F.Z. — Exemplaires à fleurs blanches peuvent se confondre avec **G. callianthus.**

benguellensis Bak. — F.Z. — Ressemble à **G. melleri**.
syn.: *Tritonia tigrina* Pax; *G. pubescens* Pax; *G. paxii* Klatt (nom. nov. pro *G. pubescens* Pax); *G. macrophlebius* Bak.; *G. malangensis* Bak., nom. illegit. superfl. (nom. nov. pro *G. pubescens* Pax); *Schizostylis* sp. (Angola).

brachyphyllus F. Bolus — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 12, 4: 69, 1993.

camilae Còrdova — Proche de **G. atropurpureus**.

candidus (Rendle) Goldblatt **comb. nov.** — ***Icon.:*** Bot. Mag., 129: t. 7879, 1903 — (reproduction dans le présent ouvrage, p. 12).
bas.: *Acidanthera candida* Rendle, J. Linn. Soc. Bot. 30: 404 (1895); Baker, Fl. Trop. Africa 7: 360 (1898); Hooker, Curtis's Bot. Mag. 129: t. 7879 (1903) [not *G. candidus* Hort. nom. nud, e.g., Baker, J. Linn. Soc. Bot. 16 (1878)]. Type: Kenya, Athi Plains, Lanjaro, *Gregory s.n.* (BM, holotype).
syn.: *Acidanthera laxifolia* Baker in Johnston, Kilimanjaro Exped.: 346 (1886), nom. nud.; Trans. Linn. Soc. ser. 2, 2: 350 (1887); Handbook Irideae: 188 (1892) — Type: Kenya, Taita, Maungu, in 1884 (probably May), *Johnston s.n.* (K, holotype; B, BM, isotypes); non *Gladiolus laxiflorus* Baker, 1878.

A. gracilis Pax, Bot. Jahrb. Syst 15: 154 (April, 1892); *Homoglossum gracilis* (Pax) N. E. Brown, Trans. Roy. Soc. S. Africa 20: 278 (1932); *Acidanthera zanzibarica* Baker, Handbook Irideae: 188 (October, 1892), superfl. pro *A. gracilis* (based on the same type), from South Africa — Type: Kenya, mainland near Mombasa, July 1876, *Hildebrandt 2015* (B, holotype; B, BM, isotypes); non *Gladiolus gracilis* Jacquin.

A. ukambanensis Baker, Fl. Trop. Africa 7: 359 (1898); *Gladiolus ukambanensis* (Baker) Marais, Kew Bull. 28: 313-314 (1973); Miller & Morris, Pl. Dhofar (Southern Oman): 150 (1988) — Type: Kenya, Ukamba, on rocks, 1500 — 1800 m, *Scott Elliot 6434* (K, holotype).

Gladiolus ukambanensis var. *alatus* Marais, Kew Bull. 28: 314 (1973) — Type: Kenya, Naivasha district, Kedong Valley, Mt. Margaret Estate, *Bally 1060* (K, holotype, not seen; G, isotype).

When Marais transferred the tropical African species of *Acidanthera* to *Gladiolus* he made the combination *G. ukambanensis* for this northeast African species, because he assumed that the earlier synonym *A. candidus* could not be used in *Gladiolus* due to the existence of the nomen nudum *G. candidus*, actually a hybrid cultivar name listed by Baker without description in 1878. Nomina nuda are not, however, considered valid under the Botanical Code of Nomenclature ; the epithet *candidus* can be used in *Gladiolus*, and the combination is therefore necessary.

chevalieranus Marais — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 9: 132, 133, 1969.

syn.: *Dortania amoena* A. Chev., non *Gladiolus amoenus* Salisb.; *Acidanthera amoena* (A. Chev.) Jacq.-Fél.

crassifolius Bak. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 12, 4: 69, 1993.

syn.: *G. thomsonii* Bak.; *G. masukuensis* Bak.; *G. mosambicensis* Bak.; *G. gazensis* Rendle; *G. unguiculatus* sensu Tredgold & Biegel, Rhod. Wild Fl.: 12, pl. 8, 1979.

curtifolius Marais

syn.: *Acidanthera goetzei* Harms, non *Gladiolus goetzei* Harms

curtilimbus Duvign. & Van Bockst. ex Còrdova — Proche de **G. actinomorphanthus**.

dalenii Van Geel — Hilliard & Burtt, Roy. Bot. Gard. Edinb., 37: 297, 1978 — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 11 (3): 253, 1989; Fl. Zambes., 12, 4: 90, 1993.

subsp. **dalenii**

syn.: *G. psittacinus* Hook. f.; *G. natalensis* Reinw. ex Hook. f. excl. var. *melleri* (Bak.) Geerinck; *G. quartinianus* A. Rich.; *G. luteolus* Klatt; *G. garnieri* Klatt; *G. corneus* Oliver; *G. saltatorum* Bak.; *G. newii* Bak.; *G. pauciflorus* Bak.; *G. angolensis* Welw. ex Bak.; *G. sulphureus* Bak.; *G. primulinus* Bak.; *G. kilimandscharicus* Pax; *G. buettneri* Pax; *G. splendidus* Rendle; *G. taylorianus* Rendle; *G. affinis* De Wild.; ?*G. hockii* De Wild.; *G. luembensis* De Wild.; *G. calothyrsus* Vaupel; *G. boehmii* Vaupel; *G. gallaensis* Vaupel; *G. coccineus* L. Bolus; *G. louwii* L. Bolus; *G. barnardii* G. J. Lewis; *G. caffensis* Cuf.; *G. ignescens* Boj. ex Bak.

subsp. **andongensis** (Bak.) Goldblatt, Fl. Zambes. 12, 4: 93, 1993.

bas.: *G. andongensis* Welw. ex Bak.

syn.: *G. goetzei* Harms; *G. pauciflorus* De Wild. 1913, nom. illegit. non *G. pauciflorus* Bak. 1878; *G. mildbraedii* Vaupel

subsp. **welwitschii** (Bak.) Goldblatt, **comb. et stat. nov.**

bas.: *G. welwitschii* Bak., Trans. Linn. Soc. (London), Ser. 2, Bot., 1: 267, 1878. Type: Angola, Welwitsch 1541 (B, lectotype).

debeersti De Wild.

decoratus Bak. — F.Z.

syn.: *G. zanguebaricus* Bak.; *G. quilimanensis* Bak.; *G. morumbalaensis* De Wild.

dichrous (Bull.) Goldblatt

bas.: *Oenostachys dichroa* Bull.

elliotii Bak. — F.Z. — Se confond avec **G. sericeovillosus** subsp. **calvatus**

syn.: *G. rigidifolius* Bak.

erectiflorus Bak. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 12, 4: 87, 1993.

syn.: *G. nyikensis* Bak.; *G. venulosus* Bak.

flavoviridis Goldblatt, Fl. Zambes., 12, 4: 71, 1993.

gracillimus Bak. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 12, 4: 84, 1993.

syn.: *G. aphanophyllus* Bak.

grantii Bak.

syn.: *G. angustus* Bak.

gregarius Welw. ex Bak. — F.Z. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3(1): 143, 1968; Fl. Zambes., 12, 4: 78, 1993.

syn.: *G. pseudogregarius* Mildbr. ex Hutch.; *G. spicatus* Klatt 1868, non L. 1753, nom. illegit.; *G. multiflorus* Welw. ex Bak.; *G. hanningtonii* Bak.; *G. karendensis* Bak.; *G. uhehensis* Harms; *Antholyza descampsii* De Wild.; *A. gilletii* De Wild.; *G. corbisieri* De Wild.; *G. elegans* Vaupel; *G. klattianus* Hutch.

gunnisii (Rendle) Marais

bas.: *Acidanthera gunnisii* Rendle

syn.: *A. nelloi* Chiov.

harmsianus Vaupel

hollandii L. Bolus — F.Z.

syn.: *G. varius* F. Bolus var. *elatus* F. Bolus

huillensis (Welw. ex Bak.) Goldblatt — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3478, 1950; Fl. Zambes., 12, 4: 98, 1993.

bas.: *Antholyza huillensis* Welw. ex Bak.

syn.: *Oenostachys huillensis* (Welw. ex Bak.) Goldblatt; *Petamenes vaginifer* Milne-Redh.; *O. vaginifer* (Milne-Redh.) Goldblatt; *P. huillensis* (Welw. ex Bak.) N. E. Br.; *G. subulatus* Bak.; *Antholyza degasparisiana* Buscal. & Muschl.; *A. pubescens* Vaupel

intonsus Goldblatt — Fl. Zambes., 12, 4: 72, 1993.

iroensis (A. Chev.) Marais — Tchad !

bas.: *Acidanthera iroensis* A. Chev.

syn.: *Romulea iroensis* A. Chev.

juncifolius Glodblatt — Fl. Zambes., 12, 4: 74, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 73.

laxiflorus Bak. — F.Z. — ***Icon.:*** Fl. Pl. Africa, 33: t. 1287, 1959.

syn.: *G. tritonioides* Bak.; *G. trichophyllus* Diels; *G. antunesii* Bak.

ledoctei Duvign. & Van Bockst.

syn.: *G. fungurumeensis* Duvign. & Van Bockst.

GLADIOLUS

leonensis Marais

linearifolius Vaupel

longispathaceus Cuf. — E.P.A.

magnificus (Harms) Goldblatt

bas.: *Antholyza magnifica* Harms

syn.: *A. zambesiaca* Bak., non *Gladiolus zambesiacus* Bak.; *Petamenes zambesiacus* (Bak.) N. E. Br.; *Oenostachys zambesiaca* (Bak.) Goldblatt; *P. magnificus* (Harms) R. C. Foster

melleri Bak. — ***Icon.:*** Wright, Bot. Mag., 141: tab. 8626, 1915; Fl. Zambes., 12, 4: 98, 1993.

syn.: *G. matabelensis* Schltr. ex Weim.; *G. natalensis* (Eckl.) Reinw. ex Hook. var. *melleri* (Bak.) Geerinck; *G. dalenii* Van Geel var. *melleri* Còrdova; *G. brachyandrus* Bak. (Bot. Mag., 105: tab. 6463, 1879); *G. welwitschii* subsp. *brevispathus* Pax; *G. brevispathus* (Pax) Klatt; *G. johnstonii* Bak.

mensensis (Schweinfurth) Goldblatt, **comb. nov.**

bas.: *Tritonia mensensis* Schweinfurth, Bull. Herb. Boiss. (sér. 1) 2: Appendix 2, 86 (1894) — Type: Eritrea, Gheleb, 2200 m, 20 Apr. 1891, *Schweinfurth 1188* (G, **lectotype here designated;** B, C, G, K, isolectotypes); Eritrea, Gheleb, 2200 m, *Schweinfurth 1552* (not located at numerous herbaria consulted, perhaps lost).

The ample type material of this species includes fruiting as well as flowering specimens. The seeds are broadly winged, and thus typical of *Gladiolus*. The floral bracts were also apparently green, and the styles are simple and slightly broadened near the apices, also typical of *Gladiolus*, and not typical of *Tritonia*. There is no reason to doubt that the plant is a member of *Gladiolus*, and one of several that occur in Ethiopia and Eritrea.

microspicatus Duvign. & Van Bockst. ex Còrdova — F.Z. — Proche de **G. gregarius.**

syn.: *G. klattianus* Hutch. subsp. *angustifolius* Van Bockst.

mirus Vaupel — Proche de **G. oligophlebius.**

syn.: *G. staudtii* Vaupel

muenzneri Vaupel — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 12, 4: 84, 1993.

murielae Kelways & Langport ex Gard. Chron., Ser. 3, 92: 107, 1932 — ***Icon.:*** Ibid., 119: 3, 1946 (photo).

syn.: *Acidanthera bicolor* Hochst., non *G. bicolor* Bak.; *Sphaerospora gigantea* Klatt; *Ixia quartiniana* A. Rich., non *G. quartinianus* A. Rich.; *Acidanthera murielae* Hoog, 1946, sine descr. lat. [*A. bicolor* var. *murielae* hort., nom. prov. apud Hoog, 1946 et *A. bicolor* 'Murielae', noms de cultivar]; *G. callianthus* Marais (nom. nov. pro *Acidanthera bicolor* Hochst.), nom. superfl.

The binomial *Gladiolus murielae* is unambiguously validly described in Gard. Chron., Ser. 3, 92: 107 (1932), for a wild collected plant from Abyssinia. The article in the Gardeners' Chronicle contains a full description, contributed by Messrs. Kelways & Langport, who are nurserymen, and grew the plants. There appears to be no type, but that does not affect the validity of the name. I see no alternative but to accept *G. murielae* as an earlier name for *G. callianthus* Marais. — *Acidanthera murielae* Hoog (1946) appears to be a new combination for *A. bicolor* var. *murielae* (cited as provisional name — perhaps an error for

GLADIOLUS

G. murielae ?). However, *A. murielae* Hoog has a type, a description, and just falls into synonymy of **G. murielae** (P. Goldblatt).

nyasicus Goldblatt, Fl. Zambes., 12, 4: 94, 1993 — Proche de **G. dalenii.**

oliganthus Bak.

syn.: *G. bussei* Vaupel

oligophlebius Bak. — F.Z. — Se confond avec **G. decoratus.**

syn.: *G. caudatus* Bak.

pallidus Bak.

syn.: *G. baumii* Harms; *G. kubangensis* Harms

permeabilis D. Delaroche — F.Z.

subsp. **edulis** (Burch. ex Ker Gawl.) Oberm. — Zimbabwe — ***Icon.:*** Lewis & Obermeyer, J. S. African Bot., Suppl., 10: 136, 1972.

bas.: *G. edulis* Burch. ex Ker Gawl.

praecostatus Marais — Proche de **G. leonensis.**

puberulus Vaupel

syn.: *G. decipiens* Vaupel

pungens Duvign. & Van Bockst. ex Còrdova — Proche de **G. ledoctei.**

robiliartianus Duvign.

syn.: *G. duvigneaudii* Van Bockst.

roseolus Chiov. — E.P.A.

syn.: *G. heterolobus* Vaupel

rupicola Vaupel

salmoncicolor Duvign. & Van Bockst. ex Còrdova

schweinfurthii (Bak.) Goldblatt & De Vos

bas.: *Antholyza schweinfurthii* Bak.

syn.: *Petamenes schweinfurthii* (Bak.) N. E. Br.; *Homoglossum schweinfurthii* (Bak.) Cuf.

serapiiflorus Goldblatt, Fl. Zambes., 12, 4: 82, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 81 — Ressemble à **G. atropurpureus** Bak.

serenjensis Goldblatt, Fl. Zambes., 12, 4: 101, 1993 — Zambie.

sericeovillosus Hook. f. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: t. 5427, 1864.

subsp. **calvatus** (Bak.) Goldblatt, Fl. Zambes., 12, 4: 88, 1993. — ***Icon.:*** o.c.: 87; Bot. Mag., 103: t. 6291, 1877 (sub nom. *G. ochroleucus*) — Zimbabwe.

syn.: *G. dehnianus* Merxm.; *G. elliotii* sensu G. J. Lewis & al. p.p., non Bak. nec Tredgold & Biegel, Rhod. Wild Fl.: 11, pl. 8, 1979.

tshombeanus Duvign. & Van Bockst. — Fl. Zambes., 12, 4: 85, 1993.

syn.: *G. peschianus* Duvign. & Van Bockst.

unguiculatus Bak. (nom. nov. pro. *G. cochleatus* Bak. nom. illegit., non Sweet) — ***Icon.:*** Fl. Zambes., 12, 4: 78, 1993 — Se confond avec **G. atropurpureus** Bak.

syn.: *G. brevicaulis* Bak.; *G. oatesii* Rolfe; *Antholyza djalonensis* A. Chev.; *A. fleuryi* A. Chev. *A. labiata* Pax; *A. cabrae* De Wild.; *A. thonneri* De Wild.; *G. brevifolius* sensu Eyles, non Jacquin; *G. thonneri* (De Wild.) Vaupel; *G. labiatus* (Pax) N. E. Br.; *G. cabrae* (De Wild.) N. E. Br.; *G. atropurpureus* sensu Geerinck p.p. et sensu Obermeyer in Fl. Pl. Africa, 44: t. 1760, 1977 p.p., non Baker (1876); *A. sudanica* A. Chev.

GLADIOLUS

velutinus De Wild. — F.Z. — Proche de **G. dalenii.**
syn.: *G. katubensis* De Wild.; *G. vallidissimus* Vaupel; *G. xanthus* L. Bolus

verdickii De Wild. & Th. Dur. — F.Z.
syn.: *G. arnoldianus* De Wild. & Th. Dur.

watsonioides Bak. incl. var. *minor* Bak.
syn.: *Antholyza watsonioides* (Bak.) Bak.; *Homoglossum watsonioides* (Bak.) N. E. Br.; *Antholyza gracilis* Pax ex Engl.; *G. gracilis* (Bak.) Pax; *G. garnieri* Klatt; *G. aberdaricus* N. E. Br.; *Antholyza speciosa* Wright; *G. mackinderi* Hook. f.

zambesiacus Bak. ("zambeziacus") Bak., non *Antholyza zambesiaca* Bak. — F.Z.
syn.: *G. buchananii* Bak.

zimbabweensis Goldblatt, Fl. Zambes., 12, 4: 72, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 73.

Gladiolus affinis De Wild. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
andongensis Welw. ex Bak. = **G. dalenii** subsp. **andongensis**
angolensis Welw. ex Bak. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
angustus Bak. = **G. grantii**
antunesii Bak. = **G. laxiflorus**
aphanophyllus Bak. = **G. gracillimus**
arnoldianus De Wild. & Th. Dur. = **G. verdickii**
atropurpureus auct., non Bak. = **G. unguiculatus**
barnardii G. J. Lewis = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
baumii Harms = **G. pallidus**
boehmii Vaupel = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
brachyandrus Bak. = **G. melleri**
brevicaulis Bak. = **G. unguiculatus**
brevifolius Bak. = **G. unguiculatus**
brevispathus (Pax) Klatt = **G. melleri**
buchananii Bak. = **G. zambesiacus**
buettneri Pax = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
bussei Vaupel = **G. oliganthus**
cabrae (De Wild.) N. E. Br. = **G. unguiculatus**
caerulescens Bak. = **G. atropurpureus**
caffensis Cuf. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
callianthus Marais = **G. murielae**
calothyrsus Vaupel = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
caudatus Bak. = **G. oligophlebius**
coccineus L. Bolus = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
cochleatus Bak., non Sweet nom. illegit. = **G. unguiculatus**
corbisieri De Wild. = **G. gregarius**
corneus Oliver = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
dalenii Van Geel var. *melleri* Còrdova = **G. melleri**
decipiens Vaupel = **G. puberulus**
dehnianus Merxm. = **G. sericeovillosus** subsp. **calvatus**
duvigneaudii Van Bockst. = **G. robiliartianus**
edulis Burch. ex Ker Gawl. = **G. permeabilis** subsp. **edulis**
elegans Vaupel = **G. gregarius**
elliotii auct., non Bak. = **G. sericeovillosus** subsp. **calvatus**
flexuosus Bak., non L. f. = **G. atropurpureus**
fungurumeensis Duvign. & Van Bockst. = **G. ledoctei**
gallaensis Vaupel = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
garnieri Klatt = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
gazensis Rendle = **G. crassifolius**
goetzei Harms = **G. dalenii** subsp. **andongensis**
gracilicaulis G. J. Lewis = **G. atropurpureus**
gracilis (Bak.) Pax = **G. watsonioides**
hanningtonii Bak. = **G. gregarius**
heterolobus Vaupel = **G. roseolus**

GLADIOLUS

hockii De Wild. = **G. dalenii** subsp. ? **dalenii**
ignescens Boj. ex Bak. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
johnstonii Bak. = **G. melleri**
karendensis Bak. = **G. gregarius**
katubensis De Wild. = **G. velutinus**
kilimandscharicus Pax = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
klattianus Hutch. = **G. gregarius**
subsp. *angustifolius* Van Bockst. = **G. microspicatus**
kubangensis Harms = **G. pallidus**
labiatus (Pax) N. E. Br. = **G. unguiculatus**
laxus Thunb. = **Anomatheca**
longanus Harms = **G. benguellensis**
louwii L. Bolus = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
luembensis De Wild. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
luridus Welw. ex Bak. = **G. atropurpureus**
luteolus Klatt = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
macrophlebius Bak. = **G. benguellensis**
malangensis Bak. = **G. benguellensis**
masukuensis Bak. = **G. crassifolius**
matabelensis Schltr. ex Weim. = **G. melleri**
mildbraedii Vaupel = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
morumbalaensis De Wild. = **G. decoratus**
mosambicensis Bak. = **G. crassifolius**
multiflorus Bak. = **G. gregarius**
natalensis Reinw. ex Hook. f. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
var. *melleri* (Bak.) Geerinck = **G. melleri**
newii Bak. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
nyikensis Bak. = **G. erectiflorus**
oatesii Rolfe = **G. unguiculatus**
pauciflorus Bak. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
pauciflorus De Wild. = **G. dalenii** subsp. **andongensis**
paxii Klatt = **G. benguellensis**
peschianus Duvign. & Van Bockst. = **G. tshombeanus**
primulinus Bak. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
pseudogregarius Mildbr. ex Hutch. = **G. gregarius**
psittacinus Hook. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
pubescens Pax = **G. benguellensis**
pubescifolius G. J. Lewis = **G. benguellensis**
pyramidalis Lam. = **Watsonia borbonica**
pyramidatus Andrews = **Watsonia borbonica**
quartinianus A. Rich. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
quilimanensis Bak. = **G. decoratus**
rigidifolius Bak. = **G. elliotii**
saltatorum Bak. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
spicatus Klatt = **G. gregarius**
splendidus Rendle = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
staudtii Vaupel = **G. mirus**
subulatus Bak. = **G. huillensis**
sulphureus = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
taylorianus Bak. = **G. dalenii** subsp. **dalenii**
thomsonii Bak. = **G. crassifolius**
thonneri (De Wild.) Vaupel = **G. unguiculatus**
trichophyllus Diels = **G. laxiflorus**
tritonioides Bak. = **G. laxiflorus**
uhehensis Harms = **G. gregarius**
ukambanensis (Bak.) Marais incl. var. *alatus* Marais = **G. candidus**
unguiculatus auct., non Bak. = **G. crassifolius**
varius F. Bolus var. *elatus* F. Bolus = **G. hollandii**
venulosus Bak. = **G. erectiflorus**
welwitschii Bak. = **G. dalenii** subsp.
subsp. *brevispathus* Pax = **G. melleri**
whytei Bak. = **G. atropurpureus**
zanguebaricus Bak. = **G. decoratus**
sp. fide de Vos, 1983: 46 (Erythrée) = **G. mensensis** (Schweinf.) Goldblatt

GYNANDRIRIS / *1*

syn.: *Iris* subg. *Gynandriris* (Parl.) Lawrence

GOLDBLATT, P. (1980). Systematics of Gynandriris (Iridaceae), a Mediterranean-southern African disjunct. *Bot. Not.* 133: 239-260.

Gynandriris simulans (Bak.) Foster — ***Icon.:*** o.c.: 253.
syn.: *G. cladostachya* (Bak.) Foster; *G. burchellii* (Bak.) Foster; *G. elata* (N. E. Br.) Foster; *G. mossii* (N. E. Br.) Foster; *G. propinqua* (N. E. Br.) Foster; *G. spicata* (N. E. Br.) Foster

HESPERANTHA / *3*

GOLDBLATT, P. (1982). Corm morphology in Hesperantha (Iridaceae) and a proposed infrageneric taxonomy. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 69: 370-378.
GOLDBLATT, P. (1984). A revision of Hesperantha (Iridaceae) in the winter rainfall area of southern Africa. *J. S. African Bot.* 50: 15-141.
GOLDBLATT, P. (1986). Notes on the systematics of Hesperantha (Iridaceae) in Tropical Africa. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 73: 134-139.
GOLDBLATT, P. (1987). New species and notes on southern African Hesperantha (Iridaceae). *S. African J. Bot.* 53: 459-463.
HILLIARD, O. M. & B. L. BURTT (1986). Hesperantha (Iridaceae) in Natal and nearby. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 43: 407-438.
WAGNER, W. L. & P. GOLDBLATT (1984). A survey of seed surface morphology in Hesperantha (Iridaceae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 71: 181-190.

Hesperantha ballii Wild
longicollis Bak.
syn.: *H. matopensis* Gibbs; *H. widmeri* Beauv.
petitiana (A. Rich.) Bak. incl. var. *volkensii* (Harms) Foster
bas.: *Ixia petitiana* A. Rich.
syn.: *Hesperantha uniflora* Hochst.; *Geissorhiza abyssinica* var. *parvula* Klatt; *Hesperantha petitiana* var. *uniflora* Hochst. ex Bak.; *Geissorhiza alpina* Hook. f.; *Hesperantha alpina* (Hook. f.) Pax ex Engl.; *H. volkensii* Harms; *H. kilimanjarica* Rendle; *Geissorhiza abyssinica* R. Br. ex A. Rich. sensu Klatt, non R. Br. ex A. Rich. [= **Lapeirousia abyssinica** (R. Br. ex A. Rich.) Bak.].

[IRIS]

MATHEW, B. (1989). *The Iris.* 1 vol., XVII + 215 pp. B. T. Batsford Ltd., London.

SONT INTRODUITS:

Iris germanica L. — Fl. Rw. — Probablement originaire du bassin méditerranéen.
humilis Georgi, non M. Bieb. — Fl. Rw.; Mathew (1989): 39-40 — Originaire d'Europe orientale.

LAPEIROUSIA / *12*

GOLDBLATT, P. (1972). A revision of the genera Lapeirousia Pourret and Anomatheca Ker in the winter rainfall region of South Africa. *Contr. Bolus Herb.* 4: 14-74.
GOLDBLATT, P. (1990). Cytology and chromosome variation in Lapeirousia (Iridaceae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 77: 151-158.
GOLDBLATT, P. (1990). Cytological variability in the African genus Lapeirousia (Iridaceae-Ixioideae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 77: 375-382.
GOLDBLATT, P. (1990). Systematics of Lapeirousia (Iridaceae-Ixioideae) in tropical Africa. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 77: 430-484.
GOLDBLATT, P. (1991). Nomenclatural notes on African Iridaceae. *S. African J. Bot.* 57: 226.
GOLDBLATT, P. & J. C. MANNING (1990). Leaf and corm tunic structure of Lapeirousia (Iridaceae — Ixioideae) in relation to phylogeny and subgeneric classification. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 77: 365-374.
GOLDBLATT, P. & M. TAKEI (1993). Chromosome cytology of the African genus Lapeirousia (Iridaceae-Ixiodeae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 80: 961-973.

Lapeirousia abyssinica (R. Br. ex A. Rich.) Bak. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 77: 460, 1990.
bas.: *Geissorhiza abyssinica* R. Br. ex A. Rich.
syn.: *Montbretia abyssinica* Hochst. ex A. Rich.; *M. gallabatensis* Schweinf. ms.; *Tritonia abyssinica* (Hochst. ex A. Rich.) Walp.
bainesii Bak. f. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 77: 470, 1990.
syn.: *L. vaupeliana* Dinter
erythrantha (Klotzsch ex Klatt) Bak.; Geerinck, Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, 105: 335-344, 1972 mais incluant *L. teretifolia* et *L. welwitschii* — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 77: 451, 1990.
bas.: *Ovieda erythrantha* Klotzsch ex Klatt
syn.: *L. erythrantha* var. *briartii* (De Wild. & Th. Dur.) Geerinck et var. *rhodesiana* (N. E. Br.) Marais ex Geerinck & al.; *L. graminea* Vaupel; *L. spicigera* Vaupel; *L. plagiostoma* Vaupel; *L. montana* Hutch., nom. illegit., non Klatt; *L. nigeriensis* R. Foster, nom. nov.; *L. rhodesiana* N. E. Br.
littoralis Bak.
subsp. **littoralis**
syn.: *L. caudata* subsp. *burchellii* (Bak.) Marais & Goldblatt; *L. ramosissima* Dinter; *L. streyi* Suesseng.
subsp. **caudata** (Schinz) Goldblatt
bas.: *L. caudata* Schinz
syn.: *L. delagoensis* Bak.; *L. lacinulata* Vaupel
masukuensis Vaupel & Schlechter
odoratissima Bak. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 77: 480, 1990.
syn.: *L. stenoloba* Vaupel; *L. congesta* Rendle; *L. juttae* Dinter
otaviensis Foster — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 77: 468, 1990.
rivularis Wanntorp — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 77: 449, 1990; Svensk Bot. Tidskr., 65: 54, 1971.
schimperi (Aschers. & Klatt) Milne-Redh. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 77: 473, 1990.
bas.: *Tritonia schimperi* Aschers. & Klatt
syn.: *Acidanthera schimperi* (Aschers. & Klatt) Foster; *L. angolensis* (Bak.) R. Foster; *L. fragrans* Welw. ex Bak.; *L. monteiroi* Bak., nom. illegit. superfl.; *Anomatheca angolensis* Bak.; *L. cyanescens* Welw. ex Bak.; *L. edulis* Schinz; *L. porphyrosiphon* Bak.; *L. erythreae* Chiov.; *L. montaboniana* Chiov.; *L. uliginosa* Dinter; *L. dinteri* Vaupel
setifolia Harms
syn.: *L. erythrantha* var. *setifolia* (Harms) Geerinck & al.
teretifolia (Geerinck & al.) Goldblatt
bas.: *L. erythrantha* var. *teretifolia* Geerinck
zambeziaca Goldblatt
syn.: *L. angolensis* Goldblatt, non (Bak.) Foster, nom. illegit.

EST MAL CONNU:

Lapeirousia welwitschii Bak.

syn.: *L. erythrantha* var. *welwitschii* (Bak.) Marais ex Geerinck

Lapeirousia angolensis (Bak.) R. Foster = **L. schimperi**
angolensis Goldblatt = **L. zambeziaca**
caudata Schinz = **L. littoralis** subsp. **caudata**
subsp. *burchellii* (Bak.) Marais & Goldblatt = **L. littoralis** subsp. **littoralis**
congesta Rendl. = **L. odoratissima**
cruenta Lindl. = **Anomatheca laxa**
cyanescens Welw. ex Bak. = **Lapeirousia schimperi**
delagoensis Bak. = **L. littoralis** subsp. **caudata**
dinteri Vaupel = **L. schimperi**
edulis Schinz = **L. schimperi**
erythrantha (Klotzsch ex Klatt) Bak. var. *setifolia* (Harms) Geerinck & al. = **L. setifolia**
var. *teretifolia* Geerinck = **L. teretifolia**
var. *welwitschii* (Bak.) Marais ex Geerinck = **L. welwitschii**
erythreae Chiov. = **L. schimperi**
euryphylla Harms = **Savannosiphon**
fragrans Welw. ex Bak. = **L. schimperi**
graebneriana Harms = **Anomatheca laxa**
graminea Vaupel = **L. erythrantha**
grandiflora (Bak.) Bak. = **Anomatheca**
holostachya Bak. = **Radinosiphon leptostachya**
juttae Dinter = **L. odoratissima**
lacinulata Vaupel = **L. littoralis** subsp. **caudata**
laxa (Thunb.) N. E. Br. = **Anomatheca**
leptostachya Bak. = **Radinosiphon**
montaboniana Chiov. = **L. schimperi**
montana Hutch. = **L. erythrantha**
monteiroi Bak. = **L. schimperi**
nigeriensis R. Foster = **L. erythrantha**
plagiostoma Vaupel = **L. erythrantha**
porphyrosiphon Dinter = **L. schimperi**
ramosissima Dinter = **L. littoralis** subsp. **littoralis**
rhodesiana N. E. Br. = **L. erythrantha**
spicigera Vaupel = **L. erythrantha**
stenoloba Vaupel = **L. odoratissima**
streyi Suesseng. = **L. littoralis** subsp. **littoralis**
uliginosa Dinter = **L. schimperi**
vaupeliana Dinter = **L. bainesii**

MORAEA / *25*

GOLDBLATT, P. (1973). Contributions to the knowledge of Moraea (Iridaceae) in the summer rainfall region of South Africa. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 60: 204-259.

GOLDBLATT, P. (1976). The genus Moraea in the winter rainfall region of southern Africa. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 63: 657-786.

GOLDBLATT, P. (1977). Systematics of Moraea (Iridaceae) in tropical Africa. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 64: 243-295.

GOLDBLATT, P. (1982). A synopsis of Moraea (Iridaceae) with new taxa, transfers, and notes. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 69: 351-369.

GOLDBLATT, P. (1986). The Moraeas of Southern Africa. A Systematic monograph of the genus in South Africa, Lesotho, Swaziland, Transkei, Botswana, Namibia and Zimbabwe. *Ann. Kirstenbosch Bot. Gard.* 14. 1 vol., 224 pp.

GOLDBLATT, P., P. BERNHARDT & J. MANNING (1989). Notes on the pollination mechanisms of Moraea inclinata and M. brevistyla (Iridaceae). *Pl. Syst. Evol.* 163: 201-209.

Moraea afro-orientale Goldblatt — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 253, 1977.
angolensis Goldblatt

MORAEA

balundana Goldblatt — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 290, 1977.

bella Harms — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 275, 1977.

bovonei Chiov. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 290, 1977.

brevifolia Goldblatt — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 284, 1977.

callista Goldblatt — ***Icon.:*** Kew Mag., 8: 194, 1991; Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 25, 1977.

carsonii Bak. — ***Icon.:*** Goldblatt, Moraea South. Afr.: 126, 1986; Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 253, 1977.
syn.: *M. homblei* De Wild.

clavata R. Foster — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 284, 1977.
syn.: *M. gracilis* Bak.

elliotii Bak. — ***Icon.:*** Goldblatt, Moraeas South Afr.: 128, 1986.
syn.: *M. macra* Schltr.; *M. violacea* Bak.; *M. stewartae* N. E. Br.; *M. juncifolia* N. E. Br.

inyangani Goldblatt — ***Icon.:*** Goldblatt, Moraeas South Afr.: 199, 1986; Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 267, 1977.

iringensis Goldblatt — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 258, 1977.

macrantha Bak.
syn.: *M. arnoldiana* De Wild.

muddii N. E. Br.

natalensis Bak. — ***Icon.:*** Goldblatt, Moraeas South Afr.: 131, 1986; Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 258, 1977.
syn.: *M. erici-rosenii* R. E. Fries; *M. parviflora* N. E. Br.

schimperi (Hochst.) Pichi Serm. — ***Icon.:*** Goldblatt, Moraeas South Afr.: 218, 1986; Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 267, 1977.
syn.: *M. hockii* De Wild.; *M. welwitschii* Bak.; *M. zambeziaca* Bak.; *M. diversifolium* Bak.

spathulata (L. f.) Klatt — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 267, 1977.

stricta Bak. — Goldblatt, Ann. Kirstenbosch Bot. Gard., 14: 134, 1986 — ***Icon.:*** o.c.: 135.
syn.: *M. tellinii* Chiov.; *M. curtisae* R. Foster

tanzanica Goldblatt — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 284, 1977.

textilis (Welw.) Bak. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 278, 1977.
syn.: *M. mechowii* Pax

thomsonii Bak. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 263, 1977; Bot. Mag.: t. 7976, 1904.

unifoliata R. Foster — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 290, 1977.
syn.: *M. aphylla* De Wild., non L. f., nom. illegit.

upembana Goldblatt — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 289, 1977.

ventricosa Bak. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 278, 1977.
syn.: *M. bequaertii* De Wild.

verdickii De Wild. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 278, 1977.

EST MAL CONNU:

Moraea sp. 1 sensu Goldblatt, Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 293, 1977.

EST ANORMAL:

Moraea revoluta Wright — Ann. Missouri Bot. Gard., 64: 293, 1977.

Moraea andongensis Bak. = **Ferraria glutinosa**
aphylla De Wild. = **Moraea unifoliata**
arnoldiana De Wild. = **M. macrantha**
aurantiaca Bak. = **Ferraria glutinosa**
bequaertii De Wild. = **M. ventricosa**
candelabrum Bak. = **Ferraria glutinosa**
curtisae R. Foster = **M. stricta**
diversifolium Bak. = **M. schimperi**
erici-rosenii R. E. Fries = **M. natalensis**
glutinosa Bak. = **Ferraria glutinosa**
gracilis Bak. = **M. clavata**
hockii De Wild. = **M. schimperi**
homblei De Wild. = **M. carsonii**
juncifolia N. E. Br. = **M. elliotii**
kitambensis Bak. = **Ferraria glutinosa**
macra Schltr. = **M. elliotii**
mechowii Pax = **M. textilis**
melangensis Bak. = **Ferraria glutinosa**
parviflora N. E. Br. = **M. natalensis**
randii Rendle = **Ferraria glutinosa**
spithamaea Bak. = **Ferraria glutinosa**
stewartae N. E. Br. = **M. elliotii**
tellinii Chiov. = **M. stricta**
violacea Bak. = **M. elliotii**
welwitschii Bak. = **M. schimperi**
zambeziaca Bak. = **M. schimperi**

RADINOSIPHON / *1*

Radinosiphon leptostachya (Bak.) N. E. Br. — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 35: tab. 1384, 1962; Fl. Zambes., 12, 4: 64, 1993.
bas.: *Lapeirousia leptostachya* Bak.
syn.: *Acidanthera leptostachya* (Bak.) N. E. Br.; *Lapeirousia holostachya* Bak.; *Acidanthera holostachya* (Bak.) N. E. Br.; *R. cameronii* N. E. Br.

ROMULEA / *4*

BÉGUINOT, R. (1938). Notes sur les Romulea du Congo Belge. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 15: 215-216.

DE VOS, M. P. (1972). The genus Romulea in South Africa. *J. S. African Bot., Suppl.* 9. 1 vol., 307 pp.

MARIN, A. (1962). Contribution à l'étude des Romulea de la côte nord-atlantique marocaine. *Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot.* 27. 1 vol., 48 pp.

MORET, J. & coll. (1993). Evolution of herkogamy and gynodioecy in Moroccan species of Romulea (Iridaceae). *Pl. Syst. Evol.* 184: 241-257.

Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Nord, 6: 177, 1959.

camerooniana Bak. — F.W.T.A., éd. 2; F.Z. — ***Icon.:*** Fl. Zambes., 12, 4: 64, 1993.
syn.: *Bulbocodium camerooniamum* (Bak.) Kuntze; *R. campanuloides* Harms (icon.: Fl. South. Africa, 7: 51, 1983; Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 397, 1955); *R. alpina* Rendle; *R. rosea*

ROMULEA CAMEROONIANA

auct.: Bak., Fl. Cap., 6: 42, 1896 p.p., non (L.) Eckl.; *R. thodei* Schltr.; *R. campanuloides* var. *gigantea* (De Vos) De Vos [bas.: *R. thodei* Schltr. subsp. *gigantea* De Vos] et subsp. *camerooniana* (Bak.) Cuf.

fischeri Pax — Goldblatt, Fl. Ethiopia ms. — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 50: tab. 7 h.t., 1969.
syn.: *Ixia bulbocodium* A. Rich., non L.; *R. linaresii* Parl. subsp. *abyssinica* Bég.; *R. ramiflora* Bak., non Ten.; *R. columnae* Cuf., non Seb. & Maur.; *R. campanuloides* Cuf., non Harms

keniensis Hedb. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 15(1): 67, 1957.

Les échantillons d'Ethiopie nommés *R. columnae* Sebast. & Mauri sont à réviser.

Romulea alpina Rendle = **R. camerooniana**
campanuloides Harms incl. var. *gigantea* (De Vos) De Vos = **R. camerooniana**
campanuloides Cuf., non Harms = **R. fischeri**
columnae Cuf., non Seb. & Maur. = **R. fischeri**
iroensis A. Chev. = **Gladiolus**
linaresii Parl. subsp. *abyssinica* Bég. = **R. fischeri**
ramiflora Bak., non Ten. = **R. fischeri**
rosea auct., non (L.) Eckl. = **R. camerooniana**
thodei Schltr. incl. subsp. *gigantea* De Vos = **R. camerooniana**

SAVANNOSIPHON / *1*

Savannosiphon euryphyllus (Harms) Goldblatt & Marais — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 66: 847, 1979.
bas.: *Lapeirousia euryphylla* Harms incl. var. *minor* Geerinck
syn.: *Acidanthera euryphylla* (Harms) Diels

SCHIZOSTYLIS / *1*

Schizostylis coccinea Backh. & Harv. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: t. 5422, 1864.
syn.: *S. pauciflora* Klatt; *S. ixioides* Harv. ex Bak.

Schizostylis sp. (Angola — syn.: *Tritonia tigrina* Pax) = **Gladiolus benguellensis**

TRITONIA / *2*

syn.: *Montbretia* DC.; *Montbretiopsis* Bolus

DE VOS, M. P. (1982). Die bou en ontwikkeling van die unifasiale blaar van Tritonia en verwante genera. *J. S. African Bot.* 48: 23-37.

DE VOS, M. P. (1982-1983). The African genus Tritonia Ker-Gawler (Iridaceae): Part 1. *J. S. African Bot.* 48: 105-163; Part. 2. Sections Subcallosae and Montbretia. *Ibid.* 49: 347-422, 1983.

Tritonia laxifolia (Klatt) Benth. — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 49: 385, 1983; Bot. Mag., 150: tab. 9038, 9039, 1928 excl. syn. *Montbretia strictifolia*.

moggii Oberm. — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 49: 402, 1983.

Montbretia abyssinica Hochst. ex A. Rich.; syn. *Tritonia abyssinica* (Hochst. ex A. Rich.) Walpers = *Geissorhiza* (= **Lapeirousia**) *abyssinica* R. Br. ex A. Rich.
gallabatensis Schweinf. = **Lapeirousia abyssinica**

Tritonia bongensis Pax = **Zygotritonia**
cinnabarina Pax = **Crocosmia aurea** subsp. **pauciflora**
cooperi Bak. = **Watsonia borbonica**
× *crocosmiiflora* Nicholson = **Crocosmia**
mensensis Schweinf. = **Gladiolus**
schimperi Aschers. & Klatt = **Lapeirousia schimperi**
tigrina Pax = **Gladiolus benguellensis**

[WATSONIA]

GOLDBLATT, P. (1987). Notes on the variation and taxonomy of Watsonia borbonica (W. pyramidata, W. ardernei) (Iridaceae) in the southwestern Cape, South Africa. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 74: 570-572.

GOLDBLATT, P. (1989). The genus Watsonia. *Ann. Kirstenbosch Bot. Gard.* 19. 1 vol., IX + 148 pp.

MATHEW, B. (1994). A name for the white Watsonia. *Kew Mag.* 11(1): 37-40.

EST CULTIVÉ:

Watsonia borbonica (Pourret) Goldblatt

subsp. **borbonica** — Fl. Rw. [sub. nom. *W. pyramidalis* (Andrews) Stapf] — Originaire d'Afrique du Sud — ***Icon.:*** Bot. Mag.: t. 1072, 1807; Fl. Pl. Africa, 25: t. 974, 1945 (sub nom. *W. pyramidata*).

bas.: *Lomenia borbonica* Pourret

syn.: *Gladiolus pyramidalis* Lam. nom. illeg.; *G. pyramidatus* Andrews; *W. pyramidata* (Andrews) Klatt; *W. rosea* Banks ex Ker; *Tritonia cooperi* Bak.

ZYGOTRITONIA / *4*

GOLDBLATT, P. (1989). Revision of the tropical African genus Zygotritonia (Iridaceae). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., (Paris), Sér. 4, Sect. B, Adansonia*, 11(2): 199-212.

Zygotritonia bongensis (Pax) Mildbr., incl. var. *robusta* Mildbr. — ***Icon.:*** Goldblatt, o.c.: 205; Hook. Ic. Pl., Sér. 5, 2: tab. 3120, 1927.

bas.: *Tritonia bongensis* Pax

syn.: *Z. praecox* Stapf

hysterantha Goldblatt — ***Icon.:*** Goldblatt, o.c.: 209.

nyassana Mildbr.

syn.: *Z. gracillima* Mildbr.; *Z. giorgii* De Wild.; *Z. homblei* De Wild.

praecox Stapf — ***Icon.:*** Goldblatt, o.c.: 209; Hook. Ic. Pl., sér. 5, 2: tab. 3120, 1927.

D I O S C O R E A C E A E

DIOSCOREA / *37*
Genre difficile

AKORODA, M. O. & H. R. CHHEDA (1983). Agro-botanical and species relationship of Guinea yams. *Trop. Agric.* 60: 242-248.

AYENSU, E. S. & D. G. COURSEY (1972). Guinea yams. The botany, ethnobotany and possible future of yams in West Africa. *Econ. Bot.* 26: 301-318.

BUFFARD-MOREL, J. & coll. (1980). Quelques Dioscorea à bulbilles trouvés en Côte d'Ivoire. *Ann. Univ. Abidjan, Sér. C* 16: 251-281.

BURKILL, I. H. (1939). Notes on the genus Dioscorea in the Belgian Congo. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 15: 345-392.

BURKILL, I. H. (1960). The organography and evolution of the Dioscoreaceae, the family of yams *J. Linn. Soc. (Bot.)* 56: 319-412.

CHEVALIER, A. (1936). Contribution à l'étude de quelques espèces africaines du genre Dioscorea. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 2,* 8: 520-551.

CHEVALIER, A. (1946). Nouvelles recherches sur les ignames cultivés. *Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop.* 26: 26-31.

CHEVALIER, A. (1947). Un igname d'Afrique employé dans les empoisonnements criminels. *Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop.* 27: 56-57 (*D. sansibarensis*).

CHEVALIER, A. (1952). De quelques Dioscorea d'Afrique Equatoriale toxiques dont plusieurs variétés sont alimentaires. *Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop.* 32: 14-19.

DEGRAS, L. (1986). *L'igname: plante à tubercule tropicale.* G.-P. Maisonneuve & Larose. A.C.C.T. 1 vol., 408 pp. (Techn. Agric. Prod. Trop. 36), Paris.

HAMON, P., S. HAMON & B. TOURÉ (1986). *Les ignames cultivées du complexe Discorea cayensis-rotundata en Côte-d'Ivoire.* 1 vol., 63 pp. International Board for Plant Genetic Resources, Rome.

HAMON, P. & B. TOURÉ (1990). The classification of the cultivated yams (Dioscorea cayennensis-rotundata complex) of West Africa. *Euphytica* 47: 179-187.

HLADIK, A. & coll. (1984). Les plantes à tubercules de la forêt dense d'Afrique centrale. *Rev. Ecol. (Terre & Vie)* 39: 249-290.

JACQUES-FÉLIX, H. (1947). Ignames sauvages et cultivées du Cameroun. *Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop.* 27: 119-133.

LAWTON, J. R. S. (1967). A key of the Dioscorea species in Nigeria. *J. West Afr. Sci. Ass.* 12: 3-9.

MARTIN, F. W. & S. ORTIZ (1963). Chromosome numbers and behavior in some species of Dioscorea. *Cytologia* 28: 96-101.

MIÈGE, J. (1952). *Contribution à l'étude systématique des Dioscorea ouest africains.* Thèse Doctorat, Fac. Sci. Univ., Paris. 1 vol., 266 pp.

MIÈGE, J. (1986). Dioscoreaceae of Ethiopia. *Symb. Bot. Upsal.* 26(2): 157-168.

MIÈGE, J. & S. N. LYONGA (Ed.) (1982). *Yams, Ignames.* 1 vol., 411 pp. Clarendon Press, Oxford.

N'KOUNKOU, J. S., J. LEJOLY & D. GEERINCK (1993). Les Dioscoreaceae du Congo. *Fragm. Flor. Geobot., Suppl.* 2(1) (Botanostephane Kornasiana): 139-182.

ROBERTY, G. (1952). Forme ouest-africaine du Dioscorea spicata Roth. *Bull. Soc. Bot. France* 99: 203.

RYOHEI TERAUCHI (1991). Taxonomy and phylogeny of Guinea yam of West Africa. *Acta Phytotax. Geobot.* 42: 93-105 (en japonais) [*Dioscorea cayenensis* et *D. rotundata*].

SAVARY, C. (1992). Rites des prémices d'igname en Afrique de l'Ouest. *Bull. Centre Genevois Anthropol.* 3: 133-145.

SMITH, B. W. (1937). Notes on the cytology and distribution of the Dioscoreaceae. *Bull. Torrey Bot. Club* 64: 189-197.

TEICHMAN UND LOGISCHEN, I. VON, H. P. VAN DER SCHIJFF & P. J. ROBBERTSE (1975). The Genus Dioscorea L. in South Africa. *Boissiera* 24: 215-224.

UGBOROGHO, R. E. (1993). The relevance of stomatal frequency, type and size in the delimitation of three complex species of Dioscorea L. (Dioscoreaceae). *Feddes Repert.* 104: 485-496.

ZOUNDJIHEKPON, J. & coll. (1990). Dénombrement chromosomique dans dix groupes variétaux du complexe Dioscorea cayenensis-rotundata. *Cytologia* 55: 115-120.

Dioscorea abyssinica Hochst. ex Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Mus. Nat. Hist. Natl., Paris, Sér. 2, 8: 543, 1936.

syn.: *S. sagittifolia* Pax — Bonne espèce pour N'kounkou & coll. avec var. *sagittifolia* et var. *lecardii* (De Wild.) N'kounkou

angolensis Kunth

asteriscus Burkill — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 356, 1939 — F.T.E.A. — Se confond avec **D. bulbifera.**

syn.: *D. sativa* auct.: Rendle 1911, non L., nec Thunb.

baya De Wild. incl. var. *subcordata* — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 391, 1939; Belg. J. Bot., 126: 57-61, 1993 — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 27: 131, 1947 (feuille); Fragm. Fl. Geobot. Suppl., 2(1): 171, 1993 — Proche de **D. smilacifolia.**

var. **baya**

var. **kimpundi** De Wild.

buchananii Benth. incl. var. *ukamensis* Knuth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 14: tab. 1397-98, 1882.

syn.: *D. mildbraediana* Knuth; *D. rhacodes* Knuth

L'espèce d'Afrique à plus grandes fleurs.

bulbifera L. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — Wickham & coll., Ann. Bot., 50: 621, 1982 — ***Icon.:*** Fragm. Flor. Geobot. Suppl., 2(1): 160, 1993.

DIOSCOREA BULBIFERA

var. **bulbifera**

syn.: *D. sativa* Thunb., non L.; *D. bulbifera* L. var. *sativa* Prain; *D. latifolia* Benth.; *D. hoffa* Cordemoy; *D. hofika* Jumelle & Perrier; *D. longipetiolata* Baudon; *D. perrieri* Knuth; *D. sylvestris* De Wild.; *D. violacea* Baudon

var. **anthropophagorum** (A. Chev.) Summerh.

bas.: *D. anthropophagorum* A. Chev.

syn.: *D. latifolia* Benth. var. *anthropophagorum* A. Chev.

burkilliana Miège — F.W.T.A., éd. 2; Belg. J. Bot., 126: 48, 1993 — ***Icon.:*** Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, sér. A, 20: 58, 59, 1958; Fragm. Flor. Geob. Suppl., 2(1): 173, 1993.

cayenensis Lam. — Martin & Rhodes, Trop. Agric. Trin., 55: 193, 1978; Miège in Kunkel, Taxonomic Aspects of African Econ. Bot., Proc. IXth Plenary Meeting of AETFAT: 109-113, 1979; Onyilagha & Lowe, Euphytica, 35: 733-739, 1985; Zoundjihekpon & coll., Cytologia, 55: 115, 1990; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, sér. 2, 8: 539, 540, 1936.

syn.: *D. aculeata* Antom.; *D. angustiflora* Rendle; *D. berteroana* Kunth; *D. demeusei* De Wild. & Th. Dur.; *D. moma* De Wild.; *D. occidentalis* Knuth; *D. pruinosa* A. Chev; *D. camerunensis* Knuth; *D. praehensilis* auct. non Benth., F.T.A., p.p.

subsp. **cayenensis**

subsp. **rotundata** (Poir.) Miège — Segnou & al., Euphytica, 64: 197-203, 1992 — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, sér. 2, 8: 521, 1936.

bas.: *D. rotundata* Poir.

claessensii De Wild. — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 389, 1939; Belg. J. Bot., 126: 66, 1993.

cochleari-apiculata De Wild. — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 370, 1939; F.T.E.A.

syn.: *D. stolzii* Knuth

dumetorum (Kunth) Pax incl. var. *glabrescens* A. Chev., var. *lanuginosa* A. Chev., var. *vespertilio* A. Chev. — J. Ethnopharmacology, 15: 133-144, 1986; F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 393, 1955; Fragm. Flor. Geobot. Suppl., 2 (1): 151, 1993.

bas.: *Helmia dumetorum* Kunth

syn.: *D. triphylla* A. Rich., non L., nec Schimp. ex Kunth var. *dumetorum* (Kunth) Knuth, nom. illegit., var. *abyssinica* Knuth, var. *rotundata* Knuth et var. *tomentosa* Rendle; *D. buchholziana* Engl.; *D. daemona* Hook., non Roxb.

gillettii Milne-Redh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 178, 1963.

De la section *Borderea* (Miègev.) Gren. qui regroupe deux espèces des Pyrenées [**D. pyrenaica** Miègev. et **D. chouardii** (Gaussen) Heslot].

gossweileri Knuth

gribinguiensis Baudon — Jacques-Félix, o.c.: 130, 1947 — ***Icon.:*** o.c.: 131 (feuille).

hirtiflora Benth. incl. var. *polyantha* (Rendle) Burkill — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.

DIOSCOREA HIRTIFLORA

subsp. **hirtiflora**

syn.: *D. anthropophagorum* var. *sylvestris* A. Chev.; *D. dusenii* Uline; *D. polyantha* Rendle; *D. rubiginosa* Benth.; *D. stellato-pilosa* De Wild. var. *cordata* De Wild. (pour d'autres variétés voir Burkill, 1939).

subsp. **orientalis** Milne-Redh.

syn.: *D. lindiensis* Knuth; *D. hirtiflora* var. *grahamii* Burkill, nom. illegit.

subsp. **pedicellata** Milne-Redh.

hylophila Harms ex Engl. — F.T.E.A.

knuthiana De Wild. — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 361, 1939.

lecardii De Wild. incl. var. *vera* Burkill — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, sér. 2, 8: 545, 1936; Belg. J. Bot., 126: 63, 1993 — Proche de **D. abyssinica** et **D. praehensilis.**

syn.: *D. mildbraedii* Knuth; *D. zara* Baudon; *D. sagittifolia* Pax (cf. sous **D. abyssinica**); *D. sagittifolia* var. *lecardii* (De Wild.) Nkounkou, Belg. J. Bot., 126: 62, 1993..

longicuspis Knuth — F.T.E.A.

syn.: *D. schimperana* var. *nigrescens* Knuth

mangenotiana Miège — Hladik, Bull. Soc. Bot. France, Actualit. Bot., 136: 57, 1989; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, sér. A, 20: 56, 57, 1958.

minutiflora Engl. excl. var. *zenkeri* Harms — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.; Belg. J. Bot., 126: 67-69, 1993 — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 27: 131, 1947 (feuille).

syn.: *D. armata* De Wild.; *D. brevispicata* De Wild.; *D. ealensis* De Wild.; *D. ekolo* De Wild.; *D. engbo* De Wild.; *D. grandebulbosa* Knuth; *D. hystrix* Knuth; *D. lilela* De Wild.; *D. litoie* De Wild.; *D. "multiflora"* Engl. ex Pax; *D. pynaertioides* De Wild.; *D. praehensilis* Benth. var. *minutiflora* (Engl. ex Pax) Bak.; *D. pendula* Knuth; *D. demeusei* auct., non De Wild. p.p.

montana (Eckl. & Zeyh.) Spreng. — Norlindh & Weimarck, Bot. Not., 1937: 161.

var. **glauca** Knuth

var. **lobata** Weimarck

odoratissima Pax — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 381, 1939 — F.T.E.A.

syn.: *D. liebrechtsiana* De Wild.; *D. praehensilis* sensu F.T.A., F.W.T.A., éd. 2 p.p., non Benth. (bonne espèce pour N'kounkou & coll. de même que *D. liebrechtsiana*; voir aussi Belg. J. Bot., 126: 50, 1993); *D. costermansiana* De Wild.

paleata Burkill — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 360, 1939.

pendula Knuth

peteri Knuth

preussii Pax — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.

syn.: *D. andongensis* Rendle; *D. chevalieri* De Wild.; *D. longespicata* De Wild. & Th. Dur.; *D. malchairii* De Wild.; *D. pterocaulon* De Wild. & Th. Dur.; *D. thonneri* De Wild. & Th. Dur.; *D. dawei* De Wild. (syn. de **D. schimperana** pour N'kounkou & al.).

pynaertii De Wild. — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 389, 1939; Belg. J. Bot., 126: 49-50, 1993 — ***Icon.:*** Ann. Mus. Congo Bot., Sér. 5, 3: tab. LXV, 1912.

DIOSCOREA

quartiniana A. Rich. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.

var. **quartiniana**

syn.: *D. beccariana* Martelli; *D. holstii* Harms; *D. ulugurensis* Knuth; *D. peteri* Knuth; *D. verdickii* De Wild.; *Botryosicyos pentaphyllus* Hochst.; *D. pentaphylla* (Hochst.) A. Rich., non L.; *D. anchietae* Harms; *D. apiculata* De Wild.; *D. cryptantha* Bak.; *D. excisa* Knuth; *D. forbesii* Bak.; *D. pentadactyla* Welw.; *D. phaseoloides* Pax; *D. schweinfurthiana* Pax

var. **latifolia** Knuth

syn.: *D. dinteri* Schinz; *D. quartiniana* A. Rich. var. *dinteri* (Schinz) Burkill

var. **schliebenii** (Knuth) Burkill

bas.: *D. schliebenii* Knuth

var. **stuhlmannii** (Harms) Burkill

bas.: *D. stuhlmannii* Harms

Espèce extrêmement variable dont on a décrit de très nombreuses variétés (vide Burkill, 1939).

sansibarensis Pax — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — Burkill, Blumea, Suppl., 1: 232-237, 1937 — ***Icon.:*** Fragm. Flor. Geobot. Suppl. 2 (1): 158, 1993.

syn.: *D. macroura* Harms; *D. welwitschii* Rendle; *D. macabiha* Jumelle & Perrier

schimperiana Hochst. ex Kunth incl. var. *vestita* Pax et var. *adamaouense* Jacq.-Fél., excl. var. *nigrescens* Knuth — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *D. fulvida* Stapf; *D. stellato-pilosa* De Wild. excl. var. *cordata* De Wild.; *D. hockii* De Wild.

semperflorens Uline — Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 15: 376, 1939 — ***Icon.:*** Fragm. Flor. Geobot. Suppl., 2 (1): 154, 1993.

syn.: *D. hypotricha* Uline; *D. schlechteri* Harms

smilacifolia De Wild. incl. var. *alternifolia* De Wild. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.; Belg. J. Bot., 126: 64, 1993 — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 27: 131, 1947 (feuille); Fragm. Flor. Geob. Suppl., 2 (1): 173, 1993.

syn.: *D. echinulata* De Wild.; *D. flamignii* De Wild.; *D. minutiflora* Engl. var. *zenkeri* Uline ex Harms in Mildbr.; *D. orbicularis* A. Chev. ex De Wild., non Hook. f.; *D. demeusei* auct., non De Wild, p.p.

sublignosa Knuth

togoensis Knuth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, sér. 2, 8: 547, 1936.

syn.: *D. caillei* A. Chev. ex De Wild.

triphylla Schimp. ex Kunth

ulugurensis Knuth

EST INTRODUIT:

Dioscorea alata L. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.; Belg. J. Bot., 126: 47-48, 1994 — Wickham & coll., Ann. Bot., 50: 621, 1982 — Originaire d'Asie orientale tropicale.

syn.: *D. colocasiifolia* Pax (feuilles); *D. sapinii* De Wild.

Nombreux cultivars.

SONT DES NOMINA NUDA:

Dioscorea anchiatasim Harms

salvadorica Büttn.

schlechteri Harms

SONT À ÉTUDIER:

Dioscorea leonensis G. Don

vespertilio Benth., non A. Chev.

Dioscorea aculeata Antom. = **D. cayenensis**

anchietae Harms = **D. quartiniana**

andongensis Rendle = **D. preussii**

angustiflora Rendle = **D. cayenensis**

anthropophagorum A. Chev. = **D. bulbifera** var.

var. *sylvestris* A. Chev. = **D. hirtiflora**

apiculata De Wild. = **D. quartiniana**

armata De Wild. = **D. minutiflora**

beccariana Martelli = **D. quartiniana**

berteroana Kunth = **D. cayenensis**

brevispicata De Wild. = **D. minutiflora**

buchholziana Engl. = **D. dumetorum**

caillei A. Chev. ex De Wild. = **D. togoensis**

camerunensis Knuth = **D. cayenensis**

chevalieri De Wild. = **D. preussii**

colocasiifolia Pax = **D. alata**

costermasiana De Wild. = **D. odoratissima**

cryptantha Bak. = **D. quartiniana**

daemona Hook. = **D. dumetorum**

dawei De Wild. = **D. preussii**

demeusei De Wild. & Th. Dur. = **D. cayenensis**

demeusei auct., non De Wild. = **D. smilacifolia** et **D. minutiflora**

dinteri Schinz = **D. quartiniana** var. **latifolia**

dusenii Uline = **D. hirtiflora**

ealensis De Wild. = **D. minutiflora**

echinulata De Wild. = **D. smilacifolia**

ekolo De Wild. = **D. minutiflora**

engbo De Wild. = **D. minutiflora**

excisa Knuth = **D. quartiniana**

flamignii De Wild. = **D. smilacifolia**

forbesii Bak. = **D. quartiniana**

fulvida Stapf = **D. schimperana**

grandebulbosa Knuth = **D. minutiflora**

hirtiflora Benth. var. *grahamii* Burkill, nom. illegit. = **D. hirtiflora** subsp. **orientalis**

hockii De Wild. = **D. schimperana**

hoffa Cordemoy = **D. bulbifera**

hofika Jumelle & Perrier = **D. bulbifera**

holstii Harms = **D. quartiniana**

hypotricha Uline = **D. semperflorens**

hystrix Knuth = **D. minutiflora**

latifolia Benth. = **D. bulbifera**

var. *anthropophagorum* A. Chev. = **D. bulbifera** var.

liebrechtsiana De Wild. = **D. odoratissima**

lilela De Wild. = **D. minutiflora**

lindiensis Knuth = **D. hirtiflora**

litoie De Wild. = **D. minutiflora**

longespicata De Wild. & Th. Dur. = **D. preussii**

longipetiolata Baudon = **D. bulbifera**

macabiha Jumelle & Perrier = **D. sansibarensis**

macroura Harms = **D. sansibarensis**

malchairii De Wild. = **D. preussii**

mildbraediana Knuth = **D. buchananii**

mildbraedii Knuth = **D. lecardii**

minutiflora Engl. var. *zenkeri* Harms ex Harms in Mildbr. = **D. smilacifolia**

moma De Wild. = **D. cayenensis**

"multiflora" Pax = **D. minutiflora**

DIOSCOREA

occidentalis Knuth = **D. cayenensis**
orbicularis A. Chev. ex De Wild., non Hook. f. = **D. smilacifolia**
pendula Knuth = **D. minutiflora**
pentadactyla Welw. = **D. quartiniana**
pentaphylla (Hochst.) A. Rich., non L. = **D. quartiniana**
perrieri Knuth = **D. bulbifera**
peteri Knuth = **D. quartiniana**
phaseoloides Pax = **D. quartiniana**
polyantha Rendle = **D. hirtiflora**
praehensilis Benth. var. *minutiflora* (Engl. ex Pax) Bak. = **D. minutiflora**
praehensilis sensu F.T.A., F.W.T.A., éd. 2, non Benth. = **D. odoratissima** p.p. et **D. cayenensis** p.p.
pruinosa A. Chev. = **D. cayenensis**
pterocaulon De Wild. & Th. Dur. = **D. preussii**
pynaertioides De Wild. = **D. minutiflora**
quartiniana A. Rich. var. *dinteri* (Schinz) Burkill = **D. quartiniana** var. **latifolia**
rhacodes Knuth = **D. buchananii**
rotundata Poir. = **D. cayenensis** subsp.
rubiginosa Benth. = **D. hirtiflora**
sagittifolia Pax = **D. abyssinica** et **D. lecardii**
var. *lecardii* (De Wild.) Nkounkou = **D. lecardii**
sapinii De Wild. = **D. alata**
sativa sensu auct., non L. nec Thunb. = **D. asteriscus**
sativa Thunb., non L. = **D. bulbifera**
schimperiana Hohst. ex Kunth var. *nigrescens* Knuth = **D. longicuspis**
schlechteri Harms = **D. semperflorens**
schliebenii Knuth = **D. quartiniana**
schweinfurthiana Pax = **D. quartiniana**
stellato-pilosa De Wild. excl. var. *cordata* De Wild. = **D. schimperana**
var. *cordata* = **D. hirtiflora**
stolzii Knuth = **D. cochleari-apiculata**
stuhlmannii Harms = **D. quartiniana**
sylvestris De Wild. = **D. bulbifera**
thonneri De Wild. & Th. Dur. = **D. preussii**
triphylla A. Rich. et var. *dumetorum* (Knuth) Knuth = **D. dumetorum**
ulugurensis Knuth = **D. quartiniana**
verdickii De Wild. = **D. quartiniana**
violacea Baudon = **D. bulbifera**
welwitschii Rendle = **D. sansibarensis**
zara Baudon = **D. lecardii**

[A G A V A C E A E]

LARACINE, C. & al. (1986). Apports de la biochimie à la définition des Agavacées. *Bull. Soc. Bot. France, Lettres Bot.* 132 (1985): 307-318.

[Agave]
[Cordyline]
[Furcraea]
[Polianthes]

*[AGAVE]

BERGER, A. (1988). *Die Agaven. Beiträge zu einer Monographie.* G. Fischer Verlag, Stuttgart & New York. 1 vol., VIII + 295 pp. + 16 planches couleur h.-t.

ULLRICH, B. (1992-1993). L'influsso italiano sulla tassonomia del genere Agave. (1). *Piante Grasse* 12: 38-50 (en italien et en allemand). Idem, Parte II. *Ibid.* 12: 87-94 (1992). Idem, Parte III. *Ibid.* 13: 22-32 (1993). Idem, Parte IV. *Ibid.* 13: 51-56. Idem, Parte V. *Ibid.* 13: 81-90 (bibliographie) (1993).

SONT INTRODUIT:

Agave americana L. — Fl. Rwanda — Originaire du Mexique.
sisalana Perrine — Fl. Rwanda — Originaire du Mexique — Sisal — Introduit en Afrique en 1893.

[CORDYLINE]

EST CULTIVÉ:

Cordyline terminalis Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — Originaire d'Asie tropicale.

[FURCRAEA]

SONT INTRODUITS:

Furcraea foetida (L.) Haworth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 2250, 1821; Gartenflora, 1: tab. 3, 1852 — Originaire d'Amérique tropicale — Mauritius Hemp.
syn.: *F. gigantea* Vent.
selloa Koch — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 6148, 1875 — Originaire du Mexique.

[POLIANTHES]

EST INTRODUIT:

Polianthes tuberosa L. — Fl. Rw. — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 1817, 1816 — Originaire du Mexique.

* P A L M A E

Jussieu nom. cons.
Arecaceae C. H. Schultz-Schultzenstein
conserved alternative name

OUVRAGES ET ARTICLES GÉNÉRAUX

BALICK, M. J. (1988). *The palm — tree of life: biology, utilization and conservation: proceedings of a symposium at the 1986 Annual Meeting of the Society for Economic Botany held at The New York Botanical Garden, Bronx, New York, 13-14 June 1986.* (Advances in economic botany 6) The New York Botanical Garden, Bronx N.Y. 1 vol., 282 pp.

BALICK, M. J. & H. T. BECK (1988). *Annotated Bibliography of the Useful Palms of the World.* 1 vol., 229 pp. [1200 références]. (Non vidi.)

BALICK, M. J. & H. T. BECK (1990). *Useful palms of the world. A synoptic bibliography.* Columbia University Press, New York. 1 vol., XVII + 724 pp.

BARRY, D. Jr. (1962). The possibility of mycorrhizae in palms. *Principes* 6: 87-90.

BLOMBERY, A. M. & T. RODD (1992). *An informative, practical guide to palms of the world, their cultivation, care & landscape use.* 1 vol., 210 pp. Angus & Robertson, Pymble.

CORNER, E. J. H. (1966). *The Natural History of Palms.* 1 vol., 393 pp. Weidenfeld & Nicolson, London.

DEL CAÑIZO, J. A. (1991). *Palmeras. 55 especies con sus características, clima, suelo, cuidados y viveros donde encontrarlas.* 1 vol., 298 pp. Ediciones Mundi-Prensa, Madrid.

DRANSFIELD, J. (1986). A guide to collecting Palms. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 73: 166-176.

DRANSFIELD, J. (1988). The Palms of Africa and their relationships. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 25: 95-103.

DRANSFIELD, J., I. K. FERGUSON & N. W. UHL (1990). The Coryphoid Palms: patterns of variation and evolution. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 77: 802-815.

DRANSFIELD, J. & N. W. UHL (1986). An outline of a classification of palms. *Principes* 30: 3-11.

EICHHORN, A. (1953-1957). Etude caryologique des palmiers, I. *Rev. Cyt. Biol. Vég.* 14: 13-30 (1953). Nouvelle contribution à l'étude caryologique des Palmiers. *Ibid.* 18: 139-151 (1957).

FERGUSON, I. K. & M. M. HARLEY (1993). The significance of new and recent work on pollen morphology in the Palmae. *Kew Bull.* 48: 205-243.

FERGUSSON, I. K. & al. (1987). The pollen morphology of the tribe Borasseae (Palmae: Coryphoideae). *Kew Bull.* 42: 405-422.

HARBORNE, J. B. & C. A. WILLIAMS (1991). Distribution and evolution of flavonoides in the Palmae and related monocotyledon families. *Bot. Jahrb. Syst.* 113: 237-254.

HARLEY, M. M. (1990). Occurrence of simple, tectate, monosulcate or trichotomosulcate pollen grains within the Palmae. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 64: 137-147.

HARLEY, M. M. & D. H. HALL (1991). Pollen morphology of the African Palms. *In:* BALLOUCHE, A. & J. MALEY (réd.), *Palaeoecology of Africa and the surrounding islands, 22. 1st Symposium on African Palynology:* 11-25. Balkema, Rotterdam & Brookfield.

HENDERSON, A. (1986). A review of pollination studies in the Palmae. *Bot. Rev. (Lancaster)* 52: 221-259.

HENDERSON, A. (1986). Pollination biology of economically important palms. *In:* BALICK, M. J. (Ed.), *The palm — tree of life...:* 36-41.

JOHNSON, M. A. T. (1985). New chromosome counts in the Palmae. *Kew Bull.* 40: 109-114.

MOORE, H. E. Jr. (1973). The major groups of palms and their distribution. *Gentes Herb.* 11: 27-140.

MOORE, H. E. Jr. & N. W. UHL (1982). Major trends of evolution in palms. *Bot. Rev. (Lancaster)* 48: 1-69.

READ, R. W. (1963). Palm chromosomes. *Principes* 7: 85-88.

SOWUNMI, M. A. (1972). Pollen morphology of the Palmae and its bearing on taxonomy. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 13: 1-80.

THANIKAIMONI, G. (1971). Les palmiers: palynologie et systématique. *Trav. Sect. Sci. Techn. Inst. Franç. Pondichéry* 11: 1-286.

TOMLINSON, P. B. (1979). Systematics and ecology of the Palmae. *Annual Rev. Ecol. Syst.* 10: 85-107.

TOMLINSON, P. B. (1990). *The Structural Biology of Palms.* 1 vol., XII + 477 pp. (Oxford Science Publications), Clarendon Press, Oxford.

UHL, N. W. & J. DRANSFIELD (1986). Genera Palmarum, a new classification of Palms and its implications. *In:* BALICK, M. J. (Ed.), *The palm — tree of life...:* 1-19.

UHL, N. W. & J. DRANSFIELD (1987). *Genera Palmarum. A classification of Palms based on the work of Harold E. Moore, Jr.* 1 vol., XXI + 610 pp. The L. H. Bailey Hortorium and the International Palm Society, Allen Press, Lawrence, Kansas.

PÉRIODIQUES SPÉCIALISÉS:

Principes, The International Palm Society, Miami, Florida, U.S.A. (paraît dès 1956).

Date Palm Journal, Baghdad (paraît dès 1981).

Mooreana, Journal of the Palmetum: Townsville Botanic Gardens, P.O. Box 1268, Townsville Qld 4810, Australia (paraît dès 1991).

CONTRIBUTIONS CONCERNANT L'AFRIQUE

BERNARDI, L. (1975). Grandes lignes de différenciation et d'affinités des Araliacées et des palmiers d'Afrique et des îles de l'Océan indien. *Boissiera* 24 a: 355-362.

CUNNINGHAM, A. B. (1990). Income, sap yield and effects of sap tapping on palms in south-eastern Africa. *S. Afric. J. Bot.* 56: 137-144 (Hyphaene coriacea, Phoenix reclinata).

DRANSFIELD, J. (1988). The palms of Africa and their relationships. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 25: 95-103.

JOHNSON, D. V. (1985). Present and potential economic usages of palms in arid and semi-arid areas. *In:* WICKENS, G. E. & al., réd., *Plants for arid lands:* 189-202. (Royal Botanic Gardens Kew), G. Allen & Unwin, London, etc.

LETOUZEY, R. (1978). Notes phytogéographiques sur les palmiers du Cameroun. *Adansonia Sér. 2,* 18: 293-325.

POOLEY, E. (1988). Palms of Africa. 1 vol., 5 + 52 pp. Pooley Wildlife Productions, Natal, Scottburgh.

TULEY, P. (1965). The inflorescence of Nigerian lepidocaryoid palms. *Principes* 9: 93-98.

Ancistrophyllum = **Laccosperma**
[Areca]
Areca passalacquae = **Medemia**
Borassus
Calamus
[Caryota]
[Chrysalidocarpus]
[Cocos]
[Copernicia]
Cornera = **Calamus**
Elaeis
Eremospatha
Hyphaene
Laccosperma
Livistona
Medemia
Neoancistrophyllum = **Laccosperma**
[Nypa]
Oncocalamus
Phoenix
Podococcus
Raphia
Sagus = **Raphia**
Schizospatha = **Calamus**
Sclerosperma
Wissmannia = **Livistona**

[ARECA]

EST CULTIVÉ:

Areca catechu L. — F.T.E.A. — Patrie d'origine inconnue — Betel palm, Arecanut Palm.

*BORASSUS / *1*

Genre à réviser, ne comptant probablement que 3 ou 4 espèces au total

DAVIS, T. A. & D. U. JOHNSON (1987). Current utilization and further development of the palmyra palm (Borassus flabellifer L., Arecaceae) in Tamil Nadu State, India. *Econ. Bot.* 41: 247-266.

Borassus aethiopum Mart. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 20, 1986; Morris, Ingens Bull., 10: 2, 1994 (photo).
syn.: *B. flabellifer* L. var. *aethiopum* (Mart.) Warb.

Le plus haut des palmiers africains.

*CALAMUS / *1*

syn.: *Schizospatha* Furtado; *Cornera* Furtado

Le plus grand genre de palmier (± 370 espèces); en Afrique une ou 9 très voisines

Calamus deerratus Mann & Wendl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 42, 1986.
syn.: *C. barteri* Drude p.p.; *C. heudelotii* Drude; *C. schweinfurthii* Becc.; *C. leprieurii* Becc.; *C. perrottetii* Becc.; *C. laurentii* De Wild.; *C. falabensis* Becc.; *C. akimensis* Becc.

Calamus mannii Wendl. = **Oncocalamus**
opacus Mann & Wendl. = **Laccosperma**
secundiflorus P. Beauv. = **Laccosperma**

[CARYOTA]

SONT CULTIVÉS:

Caryota mitis Lour. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Del Cañizo, Palmeras: 18, 53, 54, 88, 1991 (feuilles) — Originaire du Sud-Est Asiatique.

urens L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Del Cañizo, Palmeras: 25, 1991 — Originaire du Sud-Est Asiatique.

CHRYSALIDOCARPUS / *1*

Ce genre malgache est présent dans l'île de Pemba, au large de la Tanzanie

Chrysalidocarpus pembanus H. E. Moore — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 45, 1986.

*[COCOS]

CHILD, R. (1974). *Coconuts,* éd. 2. 1 vol., XIII + 335 pp. Longman, London.

GLASSMAN, S. F. (1987). Revision of the palm genus Syagrus Mart. and other selected genera in the Cocos alliance. *Illinois Biol. Monogr.* 56: 1-230.

HARRIES, H. C. (1978). The evolution, dissemination and classification of Cocos nucifera L. *Bot. Rev. (Lancaster)* 44: 265-319.

OHLER, J. G. (1984). *Coconut; tree of life.* F.A.O. (Plant Production and Protection Paper 57). 1 vol., VII + 446 pp.

ROSENGARTEN, F. (1986). Coconut. *Principes* 30: 47-62.

EST CULTIVÉ:

Cocos nucifera L. — F.T.E.A.; Oléagineux, 49: 13-20, 1994; Principes, 36: 155, 1992 et 38: 4, 1994 — ***Icon.:*** Del Cañizo, Palmeras: 28, 1991 — Probablement originaire du Pacifique occidental. Largement cultivé dans les pays tropicaux et subtropicaux chauds.

[COPERNICIA]

EST INTRODUIT:

Copernicia prunifera (Miller) H. E. Moore — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique du Sud et des Caraïbes — Carnauba; Wax Palm.

ELAEIS / *1*

CHADEFAUD, M. (1954). Le pollen du palmier à huile Elaeis guineensis L. *Bull. Soc. Bot. France* 101: 366-368.

GASCON, J.-P. (1989). Amélioration du palmier à huile. *Bull. Soc. Bot. France Actual. Bot.* 136: 263-271.

HARTLEY, C. W. S. (1988). The oil palm, (Elaeis guineensis Jacq.), éd. 3. 1 vol., XIV + 761 pp. Longman Scientific and Technical, Harlow, Essex.

JOHNSON, D. M. (1983). A bibliography of major works on the oil palm. *Oil Palm News* 27: 4-6.

WUIDART, W. & J. P. GASCON (1975). Etude de la composition de l'huile d'Elaeis guineensis Jacq. — Possibilités d'amélioration. *Oléagineux* 30: 401-408.

ZEVEN, A. C. (1967). The semi-wild oil palm and its industry in Africa. *Agriculture Research Reports (Wageningen)* 689.

Elaeis guineensis Jacq. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 51, 1986; Del Cañizo, Palmeras: 127, 1991 — African Oil Palm.

Originaire des zones les plus humides d'Afrique tropicale; peut-être introduit à Madagascar; répandu dans les pays tropicaux humides en tant que premier producteur d'huile; souvent naturalisé.

EREMOSPATHA / *13*

Genre à réviser, comprenant probablement moins de 13 espèces

Eremospatha cabrae De Wild. — ***Icon.:*** De Wild., Etudes Fl. Bas-et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot.), sér. V, 1: tab. 32, 1904.

cuspidata (Mann & Wendl.) Mann & Wendl. — F.T.E.A.

haullevilleana De Wild. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 34, 1986.

hookeri (Mann & Wendl.) Wendl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc., 24: tab. 41, 1864.

korthalsiaefolia Becc.

laurentii De Wild.

macrocarpa (Mann & Wendl.) Wendl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc., 24: tab. 41, 43, 1864; Principes, 9: 97, 1965.

quinquecostula Becc.

rhomboidea Burret

sapini De Wild.

suborbicularis Burret

tessmanniana Becc.

wendlandiana Dammer ex Becc. — F.W.T.A., éd. 2.

HYPHAENE / *15*

Genre comprenant de nombreux binoms, à réviser et ne comptant probablement qu'une dizaine d'espèces

FURTADO, C. X. (1967). Some notes on Hyphaene. *Garcia de Orta* 15: 427-460.

Hyphaene beccariana Furtado

compressa Wendl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 25, 1986.

syn.: *H. mangoides* Becc.; *H. multiformis* Becc. et ses nombreuses sous-espèces; *H. incoje* Furtado; *H. kilvaensis* (Becc.) Furtado; *H. megacarpa* Furtado; *H. semiplaena* (Becc.) Furtado incl. var. *stenosperma* (Becc.) Furtado et var. *gibbosa* (Becc.) Furtado

HYPHAENE

coriacea Gaertn. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 25, 30, 32, 1986; Morris, Ingens Bull., 10: 5, 1994 (photo).

syn.: *H. pleuropoda* Becc.; *H. natalensis* Kuntze; *H. turbinata* Wendl.; *H. coriacea* Gaertn. var. *minor* Drude; *H. wendlandii* Dammer; *H. schatan* Dammer; *H. hildebrandtii* Becc.; *H. sphaerulifera* Becc. incl. var. *gosciaensis* Becc.; *H. pyrifera* Becc. incl. var. *arenicola* Becc., var. *gosciaensis* (Becc.) Becc., var. *margaritensis* Becc.; *H. parvula* Becc.; *H. turbinata* Wendl. var. *spuria* Becc., var. *ansata* Becc.; *H. pileata* Becc. incl. var. *oncophora* Becc., subsp. *minor* Becc. et subvar. *major* Becc.; *H. tetragonoides* Furtado

crinita Gaertn.

syn.: *H. togoensis* Becc.

depressa Becc.

doreyi Furtado — ***Icon.:*** Furtado, o.c.: pl. V, VI.

gossweileri Furtado — ***Icon.:*** Furtado, o.c.: pl. VII.

syn.: ? *H. luandensis* Gossw., nom. invalidum.

macrosperma Wendl.

syn.: *H. dahomeensis* Becc.

mateba Becc. — ***Icon.:*** Furtado, o.c.: pl. X.

nephrocarpa Becc.

petersiana Mart. — Sneed, Principes, 27: 143, 1983; Fanshave, Kirkia, 6: 105, 1967; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Palmae: 25, 1986; Ingens Bull., 10: 7, 1994.

syn.: *H. benguellensis* Welw. incl. var. *plagiocarpa* (Dammer) Furtado et var. *ventricosa* (Kirk) Furtado; *H. ventricosa* Kirk incl. subsp. *plagiocarpa* Becc., subsp. *aurantiaca* (Dammer) Becc., subsp. *hussei* (Dammer) Becc., subsp. *useguhensis* Becc., subsp. *goetzei* (Dammer) Becc., subsp. *anisopleura* Becc., subsp. *benguellensis* (Welw.) Becc., subsp. *russisiensis* Becc., subsp. *petersiana* (Mart.) Becc., subsp. *ambolandensis* Becc.; *H. goetzei* Dammer; *H. aurantiaca* Dammer; *H. bussei* Dammer; *H. plagiocarpa* Dammer; *H. ovata* Furtado; *H. obovata* Furtado

reptans Becc. — F.T.E.A.

santoana Furtado — ***Icon.:*** Furtado, o.c.: pl. XV, XVI.

thebaica (L.) Mart. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Taxon, 28: 64, 1979; Heywood, Flow. Pl. World: 302, 1978 et 1993.

welwitschii Furtado — ***Icon.:*** Furtado, o.c.: pl. XVIII.

Hyphaene argun Martius = **Medemia**
aurantiaca Dammer = **H. petersiana**
benguellensis Welw. incl. vars. = **H. petersiana**
bussei Dammer = **H. petersiana**
carinensis Chiov. = **Livistona**
dahomeensis Becc. = **H. macrosperma**
goetzei Dammer = **H. petersiana**
hildebrandtii Becc. = **H. coriacea**
incoje Furtado = **H. beccariana**
kilvaensis (Becc.) Furtado = **H. beccariana**
luandensis Gossw. = **H. gossweileri**
mangoides Becc. = **H. beccariana**
megacarpa Furtado = **H. beccariana**
multiformis Becc. = **H. beccariana**
natalensis Kuntze = **H. coriacea**
obovata Furtado = **H. petersiana**

HYPHAENE

ovata Furtado = **H. petersiana**

parvula Becc. = **H. coriacea**

pileata Becc. incl. vars. = **H. coriacea**

plagiocarpa Dammer = **H. petersiana**

pleuropoda Becc. = **H. coriacea**

pyrifera Becc. incl. vars. = **H. coriacea**

schatan Dammer = **H. coriacea**

semiplaena (Becc.) Furtado incl var. *gibbosa* (Becc.) Furtado et var. *stenosperma* (Becc.) Furtado = **H. compressa**

sphaerulifera Becc. incl. var. *gosciaensis* Becc. = **H. coriacea**

tetragonoides Furtado = **H. coriacea**

togoensis Becc. = **H. crinita**

turbinata Wendl. incl. vars. = **H. coriacea**

ventricosa Kirk incl. subspp. = **H. petersiana**

wendlandii Dammer = **H. coriacea**

LACCOSPERMA / *7*

syn.: *Neoancistrophyllum* Rauschert; *Ancistrophyllum* (Mann & Wendl.) Wendl. nom. illegit., non Göppert

DRANSFIELD, J. (1982). Nomenclatural notes on Laccosperma and Ancistrophyllum (Palmae: Lepidocaryoideae). *Kew Bull.* 37: 455-457.

Laccosperma acutiflorum (Becc.) Dransfield

bas.: *Ancistrophyllum acutiflorum* Becc.

syn.: *Neoancistrophyllum acutiflorum* (Becc.) Rauschert

laeve (Mann & Wendl.) Wendl.

bas.: *Calamus laeve* Mann & Wendl.

syn.: *N. laeve* (Dur. & Schinz) Rauschert, nom. inval.

laurentii (De Wild.) Dransfield

bas.: *Ancistrophyllum laurentii* De Wild.

syn.: *N. laurentii* (De Wild.) Rauschert

majus (Burrett) Dransfield

bas.: *Ancistrophyllum majus* Burrett

syn.: *N. majus* (Burrett) Rauschert

opacum (Mann & Wendl.) Drude — F.T.E.A.

bas.: *Calamus opacus* Mann & Wendl.

syn.: *Ancistrophyllum opacum* (Mann & Wendl.) Drude; *N. opacum* (Mann & Wendl.) Rauschert, nom. invalid.

robustum (Burrett) Dransfield

bas.: *Ancistrophyllum robustum* Burrett

syn.: *N. robustum* (Burrett) Rauschert

secundiflorum (P. Beauv.) O. Kuntze — Ginieis, Bull. Inst. Franç. Afr. Noire, sér. A, 22: 730-742, 1960 — ***Icon.:*** P. Beauvois, Fl. Oware, 1: tab. 9, 10, 1805; Principes, 9: 96, 1965.

bas.: *Calamus secundiflorus* P. Beauv.

syn.: *Ancistrophyllum secundiflorum* (P. Beauv.) Wendl.; *N. secundiflorum* (P. Beauv.) Rauschert

LIVISTONA / *1*

syn.: *Wissmannia* Burrett

BARBIER, C. (1985). Further notes on Livistona carinensis in Somalia. *Principes* 29: 151-155.

Livistona carinensis (Chiov.) Dransfield & Uhl — Fl. Somalia, 1, 1929; Lebrun & coll., Cat. Pl. vasc. Djibouti: 239, 1989.

bas.: *Hyphaene carinensis* Chiov.

syn.: *Wissmannia carinensis* (Chiov.) Burrett

SONT CULTIVÉS:

Livistona australis (R. Br.) Mart. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Del Cañizo, Palmeras: 149, 1991 — Originaire d'Australie — Cabbage-tree Palm.

chinensis (Jacq.) R. Br. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Del Cañizo, o.c.: 152-154, 1991 — Originaire de Chine.

decipiens Beccari — F.T.E.A. — Originaire d'Australie.

rotundifolia (Lam.) Mart. — F.T.E.A. — Originaire du Sud-Est Asiatique.

MEDEMIA / *1*

BOULOS, L. (1968). The Discovery of Medemia Palm in the Nubian Desert of Egypt. *Bot. Not.* 121: 117-120.

Medemia argun (Martius) Wuerttemberg ex Wendl. — F.P.A.E.S. — Argun palm

bas.: *Hyphaene argun* Martius

syn.: *Areca passalacquae* Kunth (= fruit) nom. nud.; *Medemia abiadensis* Wendl.

Extrêmement rare; vu vivant en 1964; *en voie de disparition.*

Serait à cultiver comme arbre ornemental au même titre que *Livistona carinensis;* jouait un grand rôle dans l'Ancienne Egypte.

[NYPA]

EST INTRODUIT:

Nypa fruticans Wurmb. — F.W.T.A., éd. 2 — Originaire d'Asie et du Pacifique.

ONCOCALAMUS / *6*

Genre à réviser et ne comptant probablement que 2 ou 3 espèces; de nouvelles récoltes sont indispensables vu la pauvreté du matériel actuellement connu

Oncocalamus acanthocnemis Drude

djodu De Wild.

macrospathus Burret

mannii (Wendl.) Wendl. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Calamus (Oncocalamus) mannii* Wendl.

phaeobalanus Burret

wrightianus Hutch. & Wendl. — F.W.T.A., éd. 2.

PHOENIX / *3*

Genre à réviser

BECCARI, O. (1890). Revista monografica delle specie del genere Phoenix Linné. *Malesia* 3: 345-416.

BIRCHER, W. H. (1990). *The Date Palm. A Boon for Mankind.* Egyptian Studies Ass. Publ. 2, 1 vol. V + 104 pp.

CHEVALIER, A. (1952). Recherches sur les Phoenix africains. *Rev. Bot. Appl. Agric. Trop.* 32: 205-236.

DEMASON, D. A. & K. N. C. SEKHAR (1988). The breeding system in the date palm (Phoenix dactylifera L.) and its recognition by early cultivators. *In:* BALICK, M. J. (Ed.), *The palm — tree of life...:* 20-35.

DEMASON, D. A. & B. TISSERAT (1980). The occurrence and structure of apparently bisexual flowers in the date palm, Phoenix dactylifera L. (Arecaceae). *J. Linn. Soc. Bot.* 81: 283-292.

DEMASON, D. A., K. STOLTE & B. TISSERAT (1982). Floral development in Phoenix dactylifera. *Canad. J. Bot.* 60: 1437-1446.

GINIEIS, C. (1954). La répartition actuelle des palmiers et son explication écologique: le genre Phoenix L. *Compt. Rend. Sommaire Séances Soc. Biogéogr.* 226-269: 6-10.

JOHNSON, D. V. (1983-1984). A bibliography of graduate theses on the date and other Phoenix spp. *Date Palm J.* 2: 257-267; *Ibid.* 3: 437 (1984).

KAEMPFER, E. (1987). *Phoenix persicus. Die Geschichte der Dattelpalme. (17-12).* 1 vol., 227 pp. (Bearbeitung von W. MUNTSCHICK). Basilisken-Presse, Marburg.

Phoenix caespitosa Chiov. — Fl. Somala.

dactylifera L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 32: 227, 1952; Evreïnoff, J. Agric. Trop. Bot. Appl., 3: 328-333, 1956; Del Cañizo, Palmeras: 33: 182, 1991 — Palmier-dattier; Date Palm — Origine inconnue (Arabie ?).

reclinata Jacq. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 16, 1986; Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 299, 1955; Del Cañizo, Palmeras: 185, 1991; Ingens Bull., 10: 10, 1994 (photos) — Très polymorphe.

syn.: *P. abyssinica* Drude; *P. spinosa* Schum. & Thonn.; *P. dybowskii* A. Chev. ex A. Chev.

var. **reclinata**

var. **somalensis** Becc. ex Chiov. — E.P.A.

SONT CULTIVÉS:

Phoenix canariensis Chabaud — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Del Cañizo, Palmeras: 171, 173, 1991 — Originaire des Iles Canaries.

roebelenii O'Brien — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Del Cañizo, o.c.: 182, 189-191, 1991 — Originaire du Laos.

rupicola T. Anders. — F.T.E.A. ***Icon.:*** Del Cañizo, o.c.: 193, 1991 — Originaire d'Inde.

PODOCOCCUS / *1*

BULLOCK, S. H. (1980). Demography of an undergrowth palm in littoral Cameroon. *Biotropica* 12: 247-255.

Podococcus barteri Mann & Wendl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc. London, 24: tab. 38, 40, 43, 1864; Biotropica, 12: 248, 1980.

*RAPHIA / *19*

AMOUGOU, A. (1987). Contribution à la connaissance des raphias du Cameroun. *Ann. Fac. Sci. Yaoundé, Biol.-Biochim.* 1: 25-35.

CARDON, J.-P. (1978). Aerial roots in Raphia. *Principes* 22: 135-141.

CHEVALIER, A. (1932). Nouvelles recherches sur les palmiers du genre Raphia. *Rev. Bot. Appl. Agric. Trop.* 12: 93-104.

DE SOUZA, S. (1982). Remarques anatomiques sur trois espèces de Raphia du Bénin: Raphia hookeri Mann & Wendl., R. vinifera P. Beauv. et R. sudanica A. Chev. *Bull. Inst. Fondam. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat.* 44: 280-294.

DE SOUZA, S., J.-P. PROFIZI & F. TOUKOUROU (1983). Raphia hookeri et R. vinifera au Bénin: répartition, principaux types de peuplements, évolution sous l'action de l'homme. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 30: 183-192.

OKOLO, E. C. (1988). Chromosome counts on Nigerian species of the genus Raphia. *Principes* 32: 156-159.

OKOLO, E. C. (1992). The genus Raphia and its uses in Nigeria. *Mooreana* 2(1): 29-33.

OTEDOH, M. O. (1975). Raphia palm: the production of piassava in Nigeria. *Nigerian Field* 40: 4-6.

OTEDOH, M. O. (1982). A revision of the genus Raphia Beauv. (Palmae). *J. Nigerian Inst. Oil Palm Res.* 6(22): 145-189.

PECKHAM, G. D. & F. A. VAN JAARSVELD (1989). New botanical perspectives on the origin of the Raphia palms at Mtunzini. *Bothalia* 19: 213-215.

PROFIZI, J.-P. (1986). Biologie et modes de gestion des marécages à Raphia hookeri Mann & Wendland au sud-est du Bénin. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 33: 49-58.

RUSSELL, T. A. (1965). The Raphia palms of West Africa. *Kew Bull.* 19: 173-196.

TULEY, P. & T. A. RUSSELL (1966). The Raphia palms reviewed. *Nigerian Field* 31: 54-65.

Raphia africana Otedoh — ***Icon.:*** Otedoh, o.c.: 175, 1982.

australis Oberm. & Strey — ***Icon.:*** Bothalia, 10: 33, 35, 36, 37, 1969.

farinifera (Gaertn.) Hyl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Palmae: 39, 1986; Ingens Bull., 10: 8, 1994 (photo).

bas.: *Sagus farinifera* Gaertn.

syn.: *R. ruffia* (Jacq.) Mart.

gentiliana De Wild.

hookeri Mann & Wendl. — Ndon, J. Exper. Bot., 36: 1817, 1985; Profizi, Principes, 29: 108, 1985; Pyykkö, Ann. Bot. Fennici, 22: 129, 1985; F.W.T.A., éd. 2; Okolo & Okwuagwu, Mooreana 3(3): 29-33, 1993 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 165, 1958; Otedoh, o.c.: 174, 1982; Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 12: 201, 1932; Principes, 9: 95, 1965.

var. **hookeri**

var. **planifoliola** Otedoh

var. **rubrifolia** Otedoh

laurentii De Wild.

longiflora Mann & Wendl.

mambillensis Otedoh — ***Icon.:*** Otedoh, o.c.: 178.

syn.: *R. sudanica* A. Chev. p.p.; *R. monbuttorum* auct.: A. Chev., non Drude; *R. farinifera* auct.: Russell, Tuley & Russell, Cardon, non (Gaertn.) Hyl.

matombe De Wild.

monbuttorum Drude — Letouzey, Adansonia, sér. 2, 18: 316-324, 1978.

var. **monbuttorum**

var. **mortehanii** (De Wild.) Otedoh

bas.: *R. mortehanii* De Wild.

palma-pinus (Gaertn.) Hutch. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 163, 165, 1958.

subsp. **palma-pinus**

subsp. **nodostachys** Otedoh

regalis Becc. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 164, 165, 1958.

rostrata Burret

ruwenzorica Otedoh — ***Icon.:*** Otedoh, o.c.: 173, 1982.

syn.: *R. monbuttorum* auct. (non Drude) var. *macrocarpa* Robyns & Tournay, Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 25: 250, 1955.

sese De Wild.

sudanica A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 164, 1958; Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 12: 207, 1932.

taedigera (Mart.) Mart. — Otedoh, Nigerian Field, 42: 11-16, 1977.

syn.: *R. aulacolepis* Burret

textilis Welw.

vinifera Beauv. excl. *Sagus palma-pinus* Gaertn. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 163, 1958; Otedoh, o.c.: 177, 1982.

var. **vinifera**

var. **nigerica** Otedoh

EST MAL CONNU:

Raphia humilis A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2.

Raphia aulacolepis Burret = **R. taedigera**

farinifera auctt., non (Gaertn.) Hyl. = **R. mambillensis**

monbuttorum auct., non Drude = **R. mambillensis**

var. *macrocarpa* Robyns & Tournay = **R. ruwenzorica**

RAPHIA

mortehanii De Wild. = **R. monbuttorum** var.

ruffia (Jacq.) Mart. = **R. farinifera**

sudanica A. Chev. p.p. = **R. mambillensis**

SCLEROSPERMA / *3*

ERDTMAN, G. & Gurdip SINGH (1957). On the pollen morphology in Sclerosperma mannii. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 27: 217-220.

Sclerosperma dubium Becc.

mannii Mann & Wendl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc. London, 24: tab. 40, 1864.

walkeri A. Cheval. — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 11: 238, 1931.

PANDANACEAE

PANDANUS / *44*

COX, P. A. (1990). Pollination and the evolution of breeding systems in Pandanaceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 77: 816-840.

HUYNH, K.-L. (1971). The application of acetolysis for releasing leaf cuticular membranes of Pandanus in taxonomic studies. *Stain Technol.* 46: 227-232.

HUYNH, K.-L. (1974-1977). La morphologie microscopique de la feuille et la taxonomie du genre Pandanus — I. Aperçu général sur les caractères micromorphologiques de la feuille du genre Pandanus et leur valeur taxonomique. *Bot. Jahrb. Syst.* 94: 190-256 (1974). — Idem. II. Le sous-genre Rykia. *Ibid.* 95: 106-148 (1975). — Idem. III. Le sous-genre Lophostigma. *Ibid.* 97: 72-119 (1976). — Idem. IV. Le sous-genre Kurzia. *Ibid.* 98: 199-249 (1977).

HUYNH, K.-L. (1977). L'appareil mâle de quelques Pandanus du sous-genre Vinsonia (Pandanaceae) et sa signification taxonomique, phylogénique et évolutive. *Beitr. Biol. Pfl.* 53: 447-471.

HUYNH, K.-L. (1984). Etude des Pandanus (Pandanaceae) d'Afrique occidentale (1re partie). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia* 6(3): 335-358.

HUYNH, K.-L. (1987). Etude des Pandanus (Pandanaceae) d'Afrique occidentale (7e partie): espèces de l'Angola. *Garcia de Orta, Bot.* 9(1-2): 17-27 (avec clé).

HUYNH, K.-L. (1989). Le problème de l'identité de Pandanus candelabrum P. Beauv. (Pandanaceae), et l'étude taxonomique de ce genre en Afrique occidentale — Quelques suggestions pour des récoltes optimales de matériel taxonomique de Pandanus, en particulier d'Afrique occidentale. *Candollea* 44: 59-74.

STONE, B. C. (1973). A synopsis of the African species of Pandanus. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 60: 260-272.

STONE, B. C. (1974). Towards an improved infrageneric classification in Pandanus (Pandanaceae). *Bot. Jahrb. Syst.* 94: 459-540.

Pandanus abbiwii Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 97: 83, 84, 85, 86, 1987.

akeassii Huynh — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 109: 346, 348, 349, 350, 1988.

var. **akeassii**

var. **limitatus** Huynh

angolensis Huynh — ***Icon.:*** Garcia Orta, Sér. Bot., 9: 25, 27, 1987.

fa. **angolensis**

fa. **cacondensis** Huynh

bilobatus St. John ex Huynh — ***Icon.:*** Garcia Orta, Sér. Bot., 9: 30, 1987.

brevifrugalis Huynh — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 109: 358, 1988.

candelabrum P. Beauv. — Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, 1984, Sect. B, Adansonia, 6(3): 335, 1984 — ***Icon.:*** o.c.: 337, 341, 343, 345 — Nigeria, Gabon ?, Cameroun.

syn. évent.: *P. kamerunensis* Warb.; *P. heudelotianus* (Gaud.) Balf. f.

chevalieri St. John ex Huynh — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 110: 97, 1988.

PANDANUS

chiliocarpus Stapf — F.T.E.A.

syn.: *P. hemiacanthus* Peter; *P. welwitschii* sensu Peter, non Rendle; *P. ugandaensis* St. John. nom. nud. et invalid.

columellatus Huynh — ***Icon.:*** Candollea, 42: 139, 1987.

crassicollis Huynh — ***Icon.:*** Bull. Soc. Neuchât. Sci. Nat., 110: 8, 12, 1987.

crassilix Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 101: 254, 1991.

denudatus Huynh — ***Icon.:*** Bull. Soc. Neuchât. Sci. Nat., 110: 10, 12, 1987.

djalonensis Huynh — ***Icon.:*** Webbia, 41: 156, 157, 159, 161, 162, 1987.

freetownensis Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 98: 189, 1988.

gabonensis Huynh — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 28: 13, 15, 1986.

gasicus Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 99: 22, 24, 1989.

gossweileri St. John ex Huynh — ***Icon.:*** Garcia de Orta, Sér. Bot., 9: 32, 33, 1987.

guineabissauensis Huynh — ***Icon.:*** Candollea, 42: 141, 142, 143, 1987.

heudelotianus (Gaud.) Balf. f. — F.W.T.A., éd. 2; Candollea, 42: 130, 1987 — ***Icon.:*** Candollea, 42: 131, 132, 133 — Eventuellement synonyme de **P. candelabrum** P. Beauv.

insolitus Huynh — ***Icon.:*** Webbia, 41: 162, 163, 1987.

kajui Beentje — F.T.E.A., Pandanac., 1993.

syn.: *P. embuensis* St. John nom. nud.; *P. murira* Beentje nom. nud.

kerstingii Warb. — ***Icon.:*** Bull. Soc. Neuchât. Sci. Nat., 110: 6, 1987.

kirkii Rendle — F.T.E.A. — Ann. Missouri Bot. Gard., 60, 1973 — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Pandanac.: 5, 1993; Ann. Missouri Bot. Gard., 60: 263, 264, 1973.

syn.: *P. heddei* Warb.; *P. usaramensis* Martelli; *P. warburgii* Martelli

lachaisei Huynh — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 109: 352, 353, 1988.

laferrerei Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 98: 31, 32, 34, 35, 1988.

latiloculatus Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 101: 250, 1991.

liberiensis Huynh — ***Icon.:*** Bull. Soc. Neuchât. Sci. Nat., 111: 84, 86, 1988.

livingstonianus Rendle — F.T.A.; Bot. Helv., 99: 21, 1989.

syn. prob.: *P. petersii* Warb.

oblongicapitellatus Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 98: 178, 179, 180, 181, 1988.

parachevalieri Huynh — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 110: 105, 106, 107, 1988.

parvicentralis Huynh — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 28: 11, 1986.

problematicus Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 98: 191, 192, 1988.

pseudochevalieri Huynh — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 110: 101, 106, 107, 1988.

rabaiensis Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 60: 268, 1973; J. Linn. Soc., London, 30: tab. 34, fig. 1-6, 1895.

syn.: *P. stuhlmannii* Warb.; *P. goetzei* Warb.; *P. engleri* Warb.

raynalii Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 98: 29, 31, 32, 34, 1988; Candollea, 42: 136, 1987.

satabiei Huynh — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, sér. 4, 1984, sect. B, Adansonia, 6(3): 348, 349, 351, 353, 354, 355, 1984.

senegalensis St. John ex Huynh — ***Icon.:*** Candollea, 42: 133, 136, 138, 1987.

sierra-leonensis Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 98: 175, 176, 178, 179, 1988.

PANDANUS

tenuimarginatus Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 101: 252, 1991.

teuszii Warb. — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 28: 19, 1986.

tiassaleensis Huynh — ***Icon.:*** Bot. Jahrb., 109: 355, 356, 1988.

togoensis Warb. — Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat., 110: 13, 1987 — ***Icon.:*** o.c.: 14, 1987.

triangularis St. John ex Huynh — ***Icon.:*** Bot. Helv., 98: 183, 184, 188, 1988.

welwitschii Rendle — ***Icon.:*** Garcia de Orta, Sér. Bot., 9: 21, 22, 24, 1987.

SONT MAL CONNUS, À RÉÉVALUER OU À EXCLURE:

Pandanus sp. — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. syst., 110: 109, 1988 (Guinée).

butayei De Wild., nom. subnud.

hahnii Warb. — F.T.E.A. — Origine obscure.

kamerunensis Warb. — Bot. Helv., 101: 248, 1991 — (? = **P. candelabrum**).

leonensis Lodd. ex Wendl. — F.T.E.A. (Origine horticole?).

sessilis Bojer, nom. nud. — F.T.E.A. — (? = **P. chiliocarpus**).

umbellatus Martelli — Syn. évent. d'une espèce de Côte-d'Ivoire.

unwinii Martelli — Syn. évent. de **P. candelabrum.**

SONT CULTIVÉS:

Pandanus odoratissimus L. f. — F.T.E.A.; Ann. Missouri Bot. Gard., 60: 266, 1973.

utilis Bory — F.T.E.A.; Ann. Missouri Bot. Gard., 60: 270, 1973 — Originaire de Madagascar ou éventuellement de l'Ile Maurice.

Pandanus embuensis St. John = **P. kajui**
engleri Warb. = **P. rabaiensis**
goetzei Warb. = **P. rabaiensis**
heddei Warb. = **P. kirkii**
hemiacanthus Peter = **P. chiliocarpus**
murira Beentje = **P. kajui**
petersii Warb. = **P. livingstonianus**
stuhlmannii Warb. = **P. rabaiensis**
ugandaensis St. John = **P. chiliocarpus**
usaramensis Martelli = **P. kirkii**
warburgii Martelli = **P. kirkii**
welwitschii sensu Peter, non Rendle = **P. chiliocarpus**

HYPOXIDACEAE

BULLOCK, A. A. (1962). Forbesia, Fabricia and Empodium. *Kew Bull.* 15: 389.

GEERINCK, D. (1968). Considérations taxonomiques au sujet des Haemodoraceae et des Hypoxidaceae. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 101: 265-278.

GEERINCK, D. (1969). Genera des Haemodoraceae et des Hypoxidaceae. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 39: 47-82.

NICOLETTI, M. & al. (1992). Hypoxidaceae. Medicinal uses and the norlignan constituents. *J. Ethnopharmacol.* 36: 95-101.

THOMPSON, M. F. (1973). *Anatomical and cytological studies in the Hypoxidaceae.* Thesis M. Sci., Univ. Stellenbosch. — Abstr. in *Agric. Res. (South Africa)* 1974: 202-204.

THOMPSON, M. F. (1976-1978). Studies in the Hypoxidaceae, 1. Vegetative morphology and anatomy. *Bothalia* 12: 111-117. — Idem, 2. Floral morphology and anatomy. *Ibid.* 12: 429-435 (1978).

Aurota = **Curculigo**
Curculigo
Empodium = **Curculigo**
Forbesia = **Curculigo**
Ianthe = **Hypoxis**
Hypoxis
[*Molineria*] = **Curculigo**
Spiloxene = **Hypoxis**

CURCULIGO / *2*

syn.: *Molineria* Colla; *Aurota* Raf.; *Empodium* Salisb.; *Forbesia* Eckl. ex Nel

"...comme certaines espèces sont très mal connues... Une monographie de ce genre est souhaitable" (Geerinck, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 39: 71, 1969)

Curculigo multiflora Zimudzi, Nord. J. Bot., 14: 314, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 212.

pilosa (Schum. & Thonn.) Engl. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 30: 43, 1987; Gautier-Béguin, Boissiera, 46: 109, 1992; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 398, 1988; Zimudzi, o.c.: 212.

syn.: *C. minor* Guinea; *C. gallabatensis* Schweinf. ex Bak.

EST CULTIVÉ EN SIERRA LEONE (FREETOWN):

Curculigo capitulata (Lour.) Kuntze — F.W.T.A., éd. 2 sub nom. Molineria "capitata" (sphalm.) (Lour.) Merrill — ***Icon.:*** Edward's Bot. Reg., 9: tab. 770, 1823 — Originaire de l'Himalaya, s'étend au Sud-Est Asiatique et à l'Australie.

syn.: *C. recurvata* Dryander; *Molineria recurvata* (Dryander) Herbert

*HYPOXIS / *27*

syn.: *Ianthe* Salisb.; *Spiloxene* Salisb.
Genre à réviser

HEIDEMAN, M. E. (1983). Studies of diagnostic features in the genus Hypoxis L. (Hypoxidaceae R. Br.) on the Witwatersrand. *Bothalia* 14: 889-893.

NEL, G. (1914). Studien über die Amaryllidaceae-Hypoxideae unter besonderer Berücksichtigung der afrikanischen Arten. *In:* ENGLER, A. (Ed.), Beiträge zur Flora von Afrika 43. *Bot. Jahrb. Syst.* 51: 234-338.

NORDAL, I., M. M. LAANE, E. HOLT & I. STAUBO (1985). Taxonomic studies of the genus Hypoxis in East Africa. *Nord. J. Bot.* 5: 15-30.

WILSENACH, R. (1967). Cytological observations on Hypoxis: I. Somatic chromosomes and meiosis in some Hypoxis species. *J. S. African. Bot.* 33: 75-84.

WILSENACH, R. & J. N. PAPENFUS (1967). Cytological observations on Hypoxis: II. Pollen germination, pollen tube growth and haploid chromosome numbers in some Hypoxis species. *J. S. African Bot.* 33: 111-116.

Hypoxis aculeata Nel

angustifolia Lam. — Hepper, Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (1): 172, 1968 excl. syn. *H. camerooniana*; Geerinck, Fl. Afr. Centr., Hypoxid.: 5, 1971, excl. syn. *H. biflora*, *H. dregei*; Nordal & al., Nord. J. Bot., 5: 24, 1985 — ***Icon.:*** Fl. Cameroun, 30: 35, 1987; Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 389, 1955.

syn.: *H. luzuloides* Robyns & Tournay; *H. baguirmiensis* A. Chev.

boranensis Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda & al., Miss. Biol. Paese Borana: 329, 1939.

camerooniana Bak. — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 30: 39, 1987.

canaliculata Bak. — F.T.A.

englerana Nel

fischeri Pax — F.C. — ***Icon.:*** o.c., 30: 41, 1987.

syn. évent.: *H. multiflora* Nel

goetzei Harms

syn.: *H. esculenta* De Wild.; *H. rubiginosa* Nel

iridifolia Bak. — Hilliard & Burtt, Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh, 43: 204-206, 1986.

syn.: *H. obtusa* Burchell MSS, non *H. obtusa* Ker Gawler (Nordal & al., Nord. J. Bot., 5: 28, 1985).

C'est un complexe incluant de nombreuses variantes: *H. fischeri* Pax; *H. gregoriana* Rendle; *H. laikipiensis* Rendle; *H. aculeolata* Nel; *H. apiculata* Nel; *H. araneosa* Nel; *H. arenosa* Nel; *H. campanulata* Nel; *H. crispa* Nel;

HYPOXIS IRIDIFOLIA

H. cryptophylla Nel; *H. demissa* Nel; *H. infausta* Nel; *H. ingrata* Nel; *H. multiflora* Nel; *H. probata* Nel; *H. protrusa* Nel; *H. retracta* Nel; *H. urceolata* Nel; *H. zernyi* Schulze; *H. matengensis* Schulze

kilimanjarica Bak.

subsp. **kilimanjarica**

syn.: *H. incisa* Nel; *H. alpina* R. E. Fries

subsp. **prostrata** Holt & Stanubo

leucotricha Fritsch

macrocarpa Holt & Stanubo

malosana Bak.

syn.: *H. biflora* De Wild.; *H. dregei* Nel var. *biflora* (De Wild.) Nel; *H. muenzneri* Nel

neghelensis Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda & al., Miss. Biol. Paese Borana: 331, 1939.

nyasica Bak. — F.T.A.

petrosa Nel

pungwensis Norlindh — ***Icon.:*** Bot. Not., 1937: 165.

schimperi Bak. — F.T.A.; E.P.A.

subspicata Pax — F.C.R.B., excl. *H. esculenta* De Wild.

syn.: *H. hockii* De Wild.; *H. katangensis* Nel ex De Wild.; *H. pedicellata* Nel ex De Wild.; *H. robusta* Nel ex De Wild.; *H. orbiculata* Nel; *H. bequaertii* De Wild.

suffruticosa Nel — F.C.

syn.: *H. urceolata* auct.: Hepper, Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (1): 172, 1968, non Nel; Morton, W. Afr. Lil. Orch.: 30, fig. 35, 1961.

textilis Nel

tristycha Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda & al., Miss. Biol. Paese Borana: 333, 1939.

turbinata Nel

Le binom *H. villosa* L. est pour l'instant à proscrire pour les plantes d'Afrique tropicale.

SONT MAL CONNUS:

Hypoxis sp. A — Nordal & al., Nord. J. Bot., 5: 29, 1985.

angolensis Bak. — F.T.A.

cuanzensis Welw. ex Bak. — F.T.A.; Nel 1914.

gregoriana Rendle — F.T.A.; Nel 1914.

monanthos Bak. — F.T.A.; Nel 1914.

polystachya Welw. ex Bak. — F.T.A.; Nel 1914.

EST UN NOMEN NUDUM:

Hypoxis olivacea Engl.

Hypoxis alpina R. E. Fries = **H. kilimanjarica** var. **kilimanjarica**

biflora De Wild. = **H. malosana**

dregei Nel var. *biflora* (De Wild.) Nel = **H. malosana**

esculenta De Wild. = **H. goetzei**

incisa Nel = **H. kilimanjarica** var. **kilimanjarica**

muenzneri Nel = **H. malosana**

multiflora Nel = ? **H. fischeri**

obtusa Burchell, non Ker Gawler = **H. iridifolia**

rubiginosa Nel = **H. goetzei**

urceolata auctt., non Nel = **H. suffruticosa**

VELLOZIACEAE

AYENSU, E. S. (1969). Leaf-anatomy and systematics of Old World Velloziaceae. *Kew Bull.* 23: 315-335.

AYENSU, E. S. (1972). Studies on pollen morphology in the Velloziaceae. *Proc. Biol. Soc. Wash.* 85: 469-480.

AYENSU, E. S. (1973). Biological and morphological aspects of the Velloziaceae. *Biotropica* 5: 135-149.

AYENSU, E. S. (1973). Phytogeography and evolution of the Velloziaceae. *In:* MEGGERS, B. J. & coll. (Ed.), *Tropical forest ecosystems in Africa and South America. A comparative review:* 105-119. Smithsonian Institution Press, Washington.

AYENSU, E. S. & J. SKVARLA (1969). Fine structure of Velloziaceae pollen. *Bull. Torrey Bot. Club* 101: 250-256.

COETZEE, H. (1974). Anatomy of the leaves of the Velloziaceae in South Africa and South West Africa and a key based an leaf anatomy. *Dinteria* 10: 19-33.

COETZEE, H. & al. (1973). External morphology of the species of the South African Velloziaceae including a key based on external morphological characteristics. *Dinteria* 9: 3-21.

DE MENEZES, N. L. (1971). New taxa and new combinations in Velloziaceae. *Cienc. & Cult. São Paulo* 23: 421-422.

DE MENEZES, N. L. (1976). Megasporogenese, megagametogenese e embryogenese em Velloziaceae. *Bol. Bot. (São Paulo)* 4: 41-59.

DE MENEZES, N. L. (1980). Evolution in Velloziaceae, with special reference to androecial characters. *In:* BRICKELL, C. D., D. F. CUTLER & M. GREGORY (Ed.), *Petaloid monocotyledons: horticultural and botanical research...:* 117-138, Academic Press, London (Linnean Society Symposium Series 8).

DE MENEZES, N. L. & al. (1994). A cladistic analysis of Velloziaceae. *Kew Bull.* 49: 71-92.

MELLO-SILVA, R. DE (1991). The infra-familial taxonomic circumscription of the Velloziaceae: A historical and critical analysis. *Taxon* 40: 45-51.

SMITH, L. B. (1975). Reconsideration of the lectotype of the genus Vellozia. *Taxon* 24: 474.

SMITH, L. B. & E. S. AYENSU (1974). Classification of Old World Velloziaceae. *Kew Bull.* 29: 181-205.

WILLIAMS, C. A., J. B. HARBORNE & N. L. DE MENEZES (1991). The utility of leaf flavonoids as taxonomic markers in the subfamily and generic classification of the Velloziaceae. *Biochem. Syst. Ecol.* 19: 483-495.

Barbacenia = **Xerophyta**
Vellozia = **Xerophyta**
Xerophyta

XEROPHYTA / *24*

Xerophyta acuminata (Bak.) Menezes, Ciencia & Cultura, 23: 422, 1971; Cufodontis, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 42 (Suppl.): 1580, 1972.

bas.: *Vellozia acuminata* Bak.

argentea (Wild) Smith & Ayensu

bas.: *Vellozia argentea* Wild

capillaris Bak. — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc. London, Ser. 2, 1: tab. 36, fig. 1, 1880.

var. **capillaris**

var. **occultans** Smith & Ayensu

concolor Smith & Ayensu

demeesmaekerana Duvign. & Dewit — ***Icon.:*** Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., 96: 176, photo 26, 1963.

equisetoides Bak.

var. **equisetoides**

var. **pauciramosa** Smith & Ayensu — ***Icon.:*** Kew Bull., 29: 193, 1974.

syn.: *Barbacenia naegelbachii* Dinter ex Holzhammer

var. **pubescens** Smith & Ayensu

var. **setosa** Smith & Ayensu

var. **trichophylla** (Bak.) Smith & Ayensu — ***Icon.:*** Gard. Chron., Ser. 3, 34: 425, fig. 167, 1903; Bot. Mag., 130: tab. 7962, 1904; Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., 96: photos 16, 17 p. 142, fig. 10 p. 143, 1963.

bas.: *Vellozia equisetoides* (Bak.) Bak. var. *trichophylla* Bak.

syn.: *X. barbarae* Duvign. & Dewit (incl. subsp. *cuprophila*); *X. trichophylla* (Bak.) Menezes

XEROPHYTA

eylesii (Greves) Menezes

bas.: *Vellozia eylesii* Greves

goetzii (Harms) Smith & Ayensu

bas.: *Barbacenia goetzii* Harms

humilis (Bak.) Dur. & Schinz

kirkii (Hemsl.) Smith & Ayensu — ***Icon.:*** Bot. Mag., 130: tab. 7962, 1904.

nutans Smith & Ayensu — ***Icon.:*** Kew Bull., 29: 196, 1974.

rippsteinii Smith, J.-P. Lebrun & Stork — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, sér. 4, Sect. B, Adansonia, 8(3): 298, 1986.

scabrida (Pax) Dur. & Schinz

schlechteri (Bak.) Menezes

bas.: *Vellozia schlechteri* Bak.

syn.: *Xerophyta rosea* (Bak.) Menezes

schnizleinia (Hochst.) Bak. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (1): 175, 1968.

syn.: *Vellozia schnizleinia* var. *occidentalis* Milne-Redh.; *Xerophyta somalensis* (Terrac.) Menezes

simulans Smith & Ayensu — ***Icon.:*** Kew Bull., 29: 191, 1974.

spekei Bak. — ***Icon.:*** Piscicelli, Nella Regione dei laghi Equatoriali: 464, fig., 1913.

syn.: *X. aequatorialis* (Rendle) Menezes

splendens (Rendle) Menezes — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc. London, Ser. 2, 4: 49, tab. 8, 1894.

bas.: *Vellozia splendens* Rendle

squarrosa Bak.

syn.: *Vellozia squarrosa* (Bak.) Bak.

suaveolens (Greves) Menezes

bas.: *Vellozia suaveolens* Greves

var. **suaveolens**

var. **vestita** Smith & Ayensu

velutina Welw. ex Bak.

villosa (Bak.) Smith & Ayensu

bas.: *Vellozia villosa* Bak.

syn.: *V. monroi* Greves; *Xerophyta monroi* (Greves) Menezes; *X. violacea* (Bak.) Menezes; *Vellozia violacea* Bak.

viscosa Bak.

syn.: *X. hereroensis* (Schinz) Menezes; *Barbacenia hereroensis* Schinz; *Vellozia viscosa* (Bak.) Bak.

zambiana Smith & Ayensu — ***Icon.:*** Kew Bull., 29: 200, 1974.

Xerophyta aequatorialis (Rendle) Menezes = **X. spekei**

barbarae Duvign. & Dewit incl. subsp. *cuprophila* = **X. equisetoides** var. **trichophylla**

hereroensis (Schinz) Menezes = **X. viscosa**

monroi (Greves) Menezes = **X. villosa**

rosea (Bak.) Menezes = **X. schlechteri**

somalensis (Terrac.) Menezes = **X. schnizleinia**

trichophylla (Bak.) Menezes = **X. equisetoides** var.

violacea (Bak.) Menezes = **X. villosa**

Barbacenia goetzii Harms = **X. goetzei**

hereroensis Schinz = **X. viscosa**

naegelbachii Dinter ex Holzhammer = **X. equisetoides** var. **pauciramosa**

Vellozia acuminata Bak. = **Xerophyta**

argentea Wild = **Xerophyta**

equisetoides (Bak.) Bak. var. *trichophylla* Bak. = **Xerophyta**

VELLOZIA

eylesii Greves = **Xerophyta**

monroi Greves = **Xerophyta villosa**

schlechteri Bak. = **Xerophyta**

splendens Rendle = **Xerophyta**

squarrosa (Bak.) Bak. = **Xerophyta**

suaveolens Greves = **Xerophyta**

villosa Bak. = **Xerophyta**

violacea Bak. = **Xerophyta villosa**

viscosa (Bak.) Bak. = **Xerophyta**

TACCACEAE

DRENTH, E. (1972). A revision of the family Taccaceae. *Blumea* 20: 367-406.

TACCA / *1*

MANSFELD, R. (1955). Tacca leontopetaloides. *Kulturpfl.* 3: 62.

Tacca leontopetaloides (L.) O. Ktze — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 177, 1968; Bot. Mag.: tab. 6124, 1874 et tab. 7299-7300, 1893; Hook. Ic. Pl., 26: tab. 2515-2516, 1897 (*T. viridis*).

syn.: *T. involucrata* Schum. & Thonn.; *T. pinnatifida* J. R. & G. Forst.; *T. artocarpifolia* Seemann

BURMANNIACEAE

CHAKRAPANI, R. & B. RAJ (1971). Pollen morphological studies in the Burmanniaceae. *Grana Palyn.* 11: 164-179.

JONKER, F. P. (1938). A monograph of the Burmanniaceae. *Meded. Bot. Mus. Herb. Rijksuniv. Utrecht* 51: 1-279.

RAO, V. (1969). Certain salient features in the floral anatomy of Burmannia, Gymnosiphon and Thismia. *J. Indian Bot. Soc.* 48: 22-29.

RÜBSAMEN, T. (1986). Morphologische, embryologische und systematische Untersuchungen an Burmanniaceae und Corsiaceae (Mit Ausblick auf die Orchidaceen-Apostasioideae). *Diss. Bot.* 92, 1 vol., 310 pp.

Afrothismia
Burmannia
Gymnosiphon
Oxygyne

AFROTHISMIA / *4*

Afrothismia insignis Cowley — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Burmanniaceae: 8, 1988.

kamerunica Pax & Hoffm.

pachyandra Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 180, 1968.

winkleri (Engl.) Schltr. — F.T.E.A.

var. **winkleri**

var. **budongensis** Cowley

BURMANNIA / *5*

Burmannia congesta (Wright) Jonker — F.C.R.B.; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 57: 457, 1987.

bas.: *Gymnosiphon congestus* Wright

syn.: *B. densiflora* Schltr.; *B. aptera* Schltr.

hexaptera Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 38: 142, 1907.

BURMANNIA

madagascariensis Martius, non Bak. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Burmanniaceae: 3, 1988; Fl. Pl. Afr., 36: tab. 1427, 1964.

syn.: *B. paniculata* Schultes f.; *B. bicolor* Mart. var. *africana* Ridl. et var. *micrantha* Engl. & Gilg; *B. blanda* Gilg; *B. latialata* Hua; *B. bakeri* Hochr.; *B. inhambanensis* Schltr.; *B. liberica* Engl.; *B. chariensis* Schltr.; *B. letestui* Schltr.; *B. welwitschii* Schltr.

obscurata Schltr.

tisserantii Schltr.

Ces deux derniers taxa seraient à réviser.

GYMNOSIPHON / *4*

RAYNAL, A. (1970). Une glande végétale de structure complexe: la glande ovarienne de Gymnosiphon. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 270: 2539-2542.

Gymnosiphon bekensis Letouzey — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 7: 171, 1967.

danguyanus Perrier — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Burmanniaceae: 5, 1988.

longistylus (Benth.) Hutch. & Dalz. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 178, 1968; Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 7: n°157, 1965.

syn.: *G. squamatus* C. H. Wright

usambaricus Engl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Burmanniaceae: 5, 1988.

Gymnosiphon congestus C. H. Wright = **Burmannia**

squamatus C. H. Wright = **Gymnosiphon longistylus**

OXYGYNE / *1*

Oxygyne triandra Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 38: 139, fig. 1 G-M., 1906.

*ORCHIDACEAE

La plus grande famille des Angiospermes avec plus de 20.000 espèces (près de 30.000 espèces selon certains auteurs)

Les références bibliographiques données ci-dessous sont groupées de la façon suivante:

- Ouvrages généraux
- Périodiques spécialisés généraux
- Contributions générales
- Afrique:
    - Ouvrages généraux
    - Périodique spécialisé
- Afrique tropicale (selon région)
    - Contributions générales
    - Afrique occidentale
    - Afrique centrale
    - Afrique orientale
    - Afrique sud-centrale
    - Afrique du Sud

OUVRAGES GÉNÉRAUX:

ABRAHAM, A. & P. VATSALA (1981). *Introduction to Orchids.* 1 vol., XIII + 533 pp. Tropical Botanic Garden and Research Institute, Trivandrum.

ANDERSON, F. J. (1979). *An illustrated treasury of orchids.* 1 vol., 157 pp. Abbeville Press, New York.

ANONYME (1974). *An orchidist's glossary.* American Orchid Society Handbook 2, 1 vol., 95 pp. Cambridge, Mass., U.S.A.

ARDITTI, J., éd. (1977-1990). *Orchid biology. Reviews and perspectives I-V.* 5 vol. Vol. I, 310 pp., Comstock Publishing Associates of Cornell University Press, Ithaca & London, 1977; vol. II, 390 pp., ibid., 1982; vol. III, 432 pp., ibid., 1984; vol. IV, 349 pp., ibid., 1987; vol. V, 451 pp. Timber Press, Portland, Oregon, 1990.

ARDITTI, J. (1992). *Fundamentals of Orchid Biology.* 1 vol., XII + 691 pp. John Wiley & Sons, New York, etc.

ARDITTI, J. & R. ERNST (1993). *Micropropagation of orchids.* 1 vol., XIII + 682 pp. John Wiley & Sons, Inc., New York, etc.

BECHTEL, H., P. CRIBB & E. LAUNERT (1980). *Orchideenatlas: die Kulturorchideen; Lexikon der wichtigsten Gattungen und Arten.* 1 vol., 475 pp. Ulmer, Stuttgart.

BECHTEL, H., P. CRIBB & E. LAUNERT (1992). *The Manuel of Cultivated Orchid Species.* 1 vol., 585 pp. The MIT Press, Cambridge, U.S.A.

BECHTEL, H., P. CRIBB & E. LAUNERT (1993). *Orchideen-Atlas. Lexikon der Kulturorchideen,* éd. 3. 1 vol., 590 pp. Ulmer, Stuttgart.

BRIEGER, F. (1975). Questions of taxonomic nomenclature with special reference to Orchidaceae. *Taxon* 24: 177-189.

BURNS-BALOGH, P. (1989). *A reference guide to Orchidology.* 1 vol., 155 pp. Koeltz Scientific Books, Königstein.

BURNS-BALOGH, P. & U. A. FUNK (1986). A phylogenetic analysis of the Orchidaceae. *Smithson. Contr. Bot.* 61: 1-79.

BUTZIN, F. (1983). Rafinesque und seine Bedeutung für die Orchideenkunde (Teil 2). *Orchidee* 34/6: 236-241.

CLIFFORD, L. & P. LAVARACK (1974). The role of vegetative and reproductive attributes in the classification of the Orchidaceae. *Biol. J. Linn. Soc.* 6: 97-110.

COGNIAUX, A. & A. GOOSSENS (1990). *Orchidées. Dictionnaire iconographique. Tome I: Planches.* 1 vol., 826 planches couleurs. — Ditto: *Tome II: Textes.* 1 vol., 315 pp. Institut des Jardins, Perthes en Gâtinais (Reprint).

CRIBB, P. J., J. GREATWOOD & P. F. HUNT, eds. (1985). *Handbook of Orchid Nomenclature,* éd. 3. International Orchid Commission, London.

CULLEN, J., éd. (1992). *The Orchid Book — a Guide to the Identification of Cultivated Orchid Species.* 1 vol., 529 pp. Cambridge University Press.

DANNENBAUM, C., M. WOLTER & R. SCHILL (1989). Stigma morphology of the orchids. *Bot. Jahrb. Syst.* 110: 441-460.

DIETRICH, H. (1980-1991). *Bibliographia Orchidacearum. Aussereuropäische Arten. Band 2. Literaturanswahl der Jahre 1900-1978: Teil I, A-K.* 1 vol., 159 pp. (1980). Ditto, *Teil 2, L-Z.* 1 vol., 320 pp. (1981). — *Idem, Band 3. Literaturauswahl der Jahre 1979-1981 und Nachträge 1900-1978.* 1 vol., 220 pp. (1985). — *Idem, Band 4. Literaturauswahl der Jahre 1982-1984 und Nachträge 1900-1981.* 1 vol., 116 pp. (1988). — *Idem, Band 5. Literaturauswahl der Jahre 1984-1986 und Nachträge 1900-1984.* 1 vol., 88 pp. (1990). — *Idem, Band 6. Literaturauswahl der Jahre 1987-1990 und Nachträge 1900-1987.* 1 vol., 180 pp. (1991). Bibliographische Mitteilungen der Universitätsbibliothek Jena 30.

DODSON, C. H. & P. M. DODSON (1980-1989 + 1990). *Icones plantarum tropicarum:* fasc. 1-14 + Ser. II, fasc. 1-6. The Marie Selby Botanical Garden, Sarasota. + Combined index to Icones plantarum tropicarum — Series I & II, by alphabet (1990).

DRESSLER, R. L. (1981). *The orchids: Natural history and classification.* 1 vol., XI + 332 pp. Harvard University Press, Cambridge, U.S.A. (reprint 1991).

DRESSLER, R. L. (1993). *Phylogeny and classification of the Orchid family.* 1 vol., 314 pp. Cambridge University Press.

DRESSLER, R. L. & C. H. DODSON (1960). Classification and phylogeny in the Orchidaceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 47: 25-68.

GARAY, L. (1960). On the origin of the Orchidaceae. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 19: 57-96.

GARAY, L. & H. SWEET (1974). Natural and artificial hybrid generic names of Orchids 1887-1973. *In:* WITHNER, C. (Ed.), *The Orchids: scientific studies:* 485-561.

HAWKES, A. D. (1961). *Orchids, their botany and culture.* 1 vol., 297 pp. Harper & Brothers, New York.

HAWKES, A. D. (1965). *Encyclopedia of Cultivated Orchids.* 1 vol., 602 pp. Faber & Faber, London.

HIRMER, M. (1974). *Wunderwelt der Orchideen.* 1 vol., 207 pp. Hirmer, München.

HODGSON, M., R. PAINE & N. ANDERSON (1991). *Letts guide to Orchids of the world.* 1 vol. IV + 236 pp. C. Letts, London.

HUNT, P. F. (1980). *The international book of orchids.* 1 vol., 173 pp. Marshall Cavendish, London & New York.

INTERNATIONAL ORCHID COMMISSION (1977). *Handbook of orchid nomenclature and registration,* éd. 2. 1 vol., 149 pp. London (Ed. 3, 1985: vide CRIBB & al., 1985).

KRAMER, J. (1977). *Orchids: flowers of romance and mystery.* Harry N. Abrams Inc., Publishers, New York.

LEROY-TERQUEM, G. & J. DJOHAR SI-AHMED (1991). *Orchidées passion.* 1 vol., 223 pp. Bordas, Paris.

NORTHEN, R. T. (1980). *Miniature orchids.* 1 vol., 189 pp. Van Nostrand Reinhold Co., New York.

SANDER, D. (1975). *Orchids and their cultivation*, éd. 8. 1 vol., 167 pp. Blandford Press, Poole.

SCHLECHTER, R. & al. (1970-1994). *Die Orchideen* [Afrique, Asie, Australie, Europe]. Band IB, 29 Lieferungen. P. Paul Parey, Berlin.

SCHLECHTER, R. & al. (1985-1992). *Die Orchideen. Ihre Beschreibung, Kultur und Züchtung*, éd. 3. *Band II.* 1 vol., XVI + 727 pp. (1985). — *Idem, Band I, Teil A.* 1 vol., XXXII + 994 pp. (1992). P. Parey, Berlin & Hamburg.

SCHULTES, R. E. & A. S. PEASE (1963). *Generic names of Orchids. Their origin and meaning.* 1 vol., 351 pp. Academic Press, New York & London.

SELEZNEVA, V. (1965). *Les orchidées tropicales et subtropicales* (publié sous la direction de K. Sukhorukov). 1 vol., 170 pp. Izdat. Nauka, Moskva (en russe).

SENGHAS, K., Ed. (1976). *Proceedings of the Eighth World Orchid Conference.* Frankfurt-am-Main, 1975, 1 vol. 555 pp.

SENGHAS, K. (1993). *Orchids. Plants of extremes, contrasts, and superlatives.* 1 vol., 182 pp. Paul Parey, Scientific Publishers, Berlin & Hamburg.

SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1979). *Orchid genera illustrated.* 1 vol., 207 pp. Van Nostrand Reinhold Co., New York, etc.

STEWART, J., réd. (1992). *Orchids at Kew.* The Royal Botanic Gardens, Kew. 1 vol., XII + 155 pp.

TANAKA, R. & H. KAMEMOTO (1974). List of chromosome numbers in species of the Orchidaceae. *In:* WITHNER, C. (Ed.), *The Orchids: scientific studies:* 411-483.

VAN DER PIJL, L. & C. H. DODSON (1966). *Orchid flowers, their pollination and evolution.* 1 vol., 214 pp. University of Miami Press, Coral Gables.

VEYRET, Y. (1974). Development of the embryo and the young seedling stages of Orchids. *In:* WITHNER, C. (Ed.), *The Orchids: scientific studies:* 223-265.

WALFORD, J. (1972). *A book of orchid painting.* 1 vol., 104 pp. London Medical Society.

WEBSTER, P. (1992). *The Orchid Genus Book. A study guide for the Orchid family.* 1 vol., 12 chapitres paginés séparément. Patricia J. Webster, U.S.A.

WILLIAMS, B. (1980). *Orchids for everyone: a practical guide to the home cultivation of over 200 of the world's most beautiful varieties.* 1 vol., 208 pp. Salamander Books, London.

WITHNER, C., Ed. (1974). *The Orchids: scientific studies.* 1 vol., 604 pp. Wiley, New York.

WITHNER, C. (1974). The anatomy of Orchids. *In:* WITHNER, C. (Ed.), *The Orchids: scientific studies:* 267-347.

WITHNER, C. & coll. (1959). *The Orchids. A scientific survey.* 1 vol., 648 pp. Ronald Press, New York.

ZIMMERMANN, A. & R. DONGOUD (1959). *Orchidées exotiques.* 1 vol., 325 pp. Les Beautés de la Nature. Delachaux & Niestlé, Neuchâtel.

* * *

PÉRIODIQUES SPÉCIALISÉS GÉNÉRAUX

(la liste n'est pas exhaustive; voir Burns-Balogh, 1989: 58)

Aa; The Orchid Conservation Committee Newsletter, Seminole, Florida (Tampa Bay region); paraît dès 1991.

American Orchid Society Bulletin; The American Orchid Society, West Palm Beach, Florida; paraît dès 1932.

Die Orchidee; Deutsche Orchideen-Gesellschaft, Stammham; paraît dès 1949.

Lindleyana; The American Orchid Society, West Palm Beach, Florida; paraît dès 1949.

Orchid Research Newsletter; Royal Botanic Gardens Kew, Richmond (eds. P. Cribb & J. Stewart); paraît dès 1983.

Index Periodicarum Orchidacearum 1975-1985 (Ch. F. OERTLE, 1987). 1 vol., V + 615 pp. Teufen, Switzerland.

* * *

CONTRIBUTIONS GÉNÉRALES

AUGUSTYN, O. P. M. (1978). Indigenous terrestrial hybrids — past, present and future. *S. African Orchid J.* 9: 75-78.

ARDITTI, J. & Y. SHECHTER (1972). Orchid nomenclature: scientific names of Orchids and their use. *Paphioped. World* 2: 79-82.

ARENDS, J. C. & F. M. VAN DER LAAN (1986-1987). Cytotaxonomie des Vandeae (1). *Orchidophile* 74: 1165-1168 (1986); *idem,* 75: 1199-1210 (1987). — Cytotaxonomy of the Vandeae. *Lindleyana* 1: 33-41 et *Belmontia N.S.* 19: 105 (1987).

BISWAS, B. K. (1980). An improved technique for chromosome studies in orchids. *Curr. Sci.* 49: 473-475.

BRIEGER, F. G. (1958). On the phytogeography of Orchids. *Proceedings of the Second World Orchid Conference,* Honolulu, Hawaii, 1957: 189-200 (DILLON, G. W., ed.).

BRIEGER, F. G. (1976). On the Orchid system: general principles and the distinction of subfamilies. *Proceedings 8th World Orchid Conference,* Frankfurt-am-Main, 1975: 488-504.

BRUGGEN, H. W. E. van (1980). Voor u gelezen: bedreigde orchideeen. *Orchideeën* 42: 209-210.

BUTZIN, F. (1971). Die Namen der supragenerischen Einheiten der Orchidaceae. *Willdenowia* 6: 301-340.

BUTZIN, F. (1976). Etymologie der wissenschaftlichen Namen von häufiger kultivierten exotischen Orchideen, zugleich eine Zusammenstellung ihrer deutschen Namen. *Orchidee* 27: 82-88.

CHARDARD, R. (1963). Contribution à l'étude cytotaxinomique des Orchidées. *Rev. Cytol. Biol. Vég.* 26: 1-58.

CHESSELET, P. & H. P. LINDER (1993). Pollen morphology of the Diseae (Orchidoideae; Orchidaceae). *Grana* 32: 101-110.

CINGEL, N. A. van der (1980). De bestuiving van Orchideeen. *Orchideeën* 42: 123-161.

CLIFFORD H. & W. SMITH (1969). Seed morphology and classification of Orchidaceae. *Phytomorphology* 19: 133-139.

CRIBB, P. J. (1976-1979). Recent taxonomic literature on orchids. (1977). *Orchid Rev.* 84(998): 242-244 (1976). Ditto, 2. *Ibidem* 84(1002): 385-388 (1976). Ditto, 3. *Ibidem* 85(1006): 106-109. Ditto, 4. *Ibidem* 85(1012): 297-299. Ditto, 5. *Ibidem* 86(1016): 55-59 (1978). Ditto, 6. *Ibidem* 86(1021): 213-216 (1978). Ditto, 7. *Ibidem* 87(1038): 384-386 (1979). Ditto, 8. *Ibidem* 88(1039): 15-17. Ditto, 9. *Ibidem* 88(1045): 215-219 (1980).

CRIBB, P. J. (1983). Orchids and conservation in tropical Africa and Madagascar. *Bothalia* 14: 1013-1014.

DAKER, M. (1970). The chromosomes of Orchids: IV. Bulbophyllinae. *Kew Bull.* 24: 179-184.

DILLON, G. (1969). Problems in Orchid hybrid nomenclature. *Amer. Orchid. Soc. Bull.* 38: 672-678.

DOUGLAS, R. (1980). Orchid pollination. *S. African Orchid J.* 11: 68-74.

DRESSLER, R. L. (1970). The names of subfamilies, tribes and subtribes. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 39: 411-412.

DRESSLER, R. L. (1974). Classification of the Orchid family. *Proceedings of the Seventh World Orchid Conference,* Medellin 1972: 259-279.

DRESSLER, R. L. (1979). The subfamilies of the Orchidaceae. *Selbyana* 5: 197-206.

DRESSLER, R. L. (1980). El uso de los polinarios en la sistematica de las Orquideas. *Orquideologia* 12: 155-168.

DULIEU, D. & P. SCHÄFER (1972). La classification des Orchidées. *Orchidophile* 10: 168-176.

GARAY, L. A. (1960). On the origin of the Orchidaceae. *Proceedings of the Third World Orchid Conference,* London: 172-196.

GARAY, L. A. (1965). Evolutionary significance of geographical distribution of orchids. *Proceedings of the Fourth World Orchid Conference,* Singapore: 170-187.

GARAY, L. A. (1972). On the systematics of the monopodial Orchids. I. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 23: 149-212.

GARAY, L. A. (1972). On the origin of the Orchidaceae. II. *J. Arnold Arbor.* 53: 202-215.

GARAY, L. A. (1982). A generic revision of the Spiranthinae. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 28: 277-425.

GOH, C. J. (1980). Orchid names: their origin and meaning. *Bull. Orchid Soc. S.E. Asia* 11: 12-13.

HAUTZINGER, L. (1976). Nomenclatorische und systematische Beiträge zur Familie Orchidaceae. *Verh. Zool. Bot. Ges. Wien* 115: 40-54.

HESSE, M., P. BURNS-BALOGH & M. WOLFF (1989). Pollen morphology of the "primitive" epidendroid orchids. *Grana* 28: 261-278.

HEW, C. S. & al. (1980). Occurrence of non-functional stomata in the flowers of tropical orchids. *Ann. Bot.* 46: 195-201.

HEY, G. L. & M. G. HEY (1967). The visual examination of orchid seed as an aid to identification. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 36: 296-297.

HORICH, C. K. (1977). Orquídeas mirmecófilas — aspectos de una simbiosis singular. *Orquideologia* 12: 209-226.

HORICH, C. K. (1979). Apuntes sobre la correlacion entre orquídeas e insectos. *Orquideologia* 14: 30-54.

HUNT, P. F. (1970). Taxonomy of Orchids. *Orchid. Rev.* 78(929): 324-329.

JONES, K. (1967). The chromosomes of Orchids: II. Vandeae. *Kew Bull.* 21: 151-156.

JONES, K. (1974). Cytology and the study of Orchids. *In:* WITHNER, C. (Ed.), *The Orchids: scientific studies:* 383-392.

KERR, R. (1980). Some aspects of orchid history. *Austral. Orchid Rev.* 45: 82-86.

KLAASSEN, A., Ed. (1980). Importeren, en dan verder. *Orchideeën* 42: 49-54.

KURZWEIL, H. (1987). Developmental studies in orchid flowers. II.: Orchidoid species. *Nord. J. Bot.* 7: 443-451.

KURZWEIL, H. (1990). Floral morphology and ontogeny in the orchidaceae subtribe Disinae. *Bot. J. Linn. Soc.* 102: 61-83.

LA CROIX, I. F. (1986). Self-fertilisation in some African Orchids. *Orchid Rev.* 94/1114: 276-277.

LA CROIX, I. F. (1993). The angraecoid orchids — What are they? *Orchid Rev.* 101 (1192): 197-199.

LAVARACK, P. (1971). Numerical methods in the taxonomy of the Orchids. *Proceedings of the Sixth World Orchid Conference,* Sydney 1969: 55-61.

LAWLER, L. J. (1979). Historical uses of orchids. *Orchid News* 3: 4-5; 8-9.

LINDER, H. P. (1983). The historical phytogeography of the Disinae (Orchidaceae). *Bothalia* 14: 565-570.

LINDER, H. P. (1986). Notes on the phylogeny of the Orchidoideae, with particular reference to the Diseae. *Lindleyana* 1: 51-64.

LINDER, H. P. & H. KURZWEIL (1990). Floral morphology and phylogeny of the Disinae (Orchidaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 102: 287-302.

MANSFELD, R. (1954). Über die Verteilung der Merkmale innerhalb der Orchidaceae-Monandrae. *Flora (Regensburg)* 142: 65-80.

NELSON, E. (1965). Zur organophyletischen Natur des Orchideenlabellums. *Bot. Jahrb. Syst.* 84: 175-214.

OLATUNJI, O. A. & R. O. NENGIM (1980). Occurrence and distribution of tracheoidal elements in the Orchidaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 80: 357-370.

PABST, G. F. & F. DUNGS (1974). Orchideen, die seltsamsten Blütenpflanzen der Natur. Betrachtungen zur Systematik und Evolution. *Orchidee* 25: 206-222.

RASMUSSEN F. N. (1979). Nomenclatural notes on Thouar's works on Orchids. *Bot. Not.* 132: 385-392.

REICHSTEIN, G. (1980). Die Orchideensammlung des Botanischen Gartens Marburg. *Orchidee* 31: 201-203.

REINIKKA, M. A. (1972). *A history of the Orchid.* 1 vol., XX + 316 pp. University of Miami Press, Coral Gables, Florida.

SAGAWA, Y. (1974). Cytology and its relation to Orchid taxonomy. *Proceedings of the Seventh World Orchid Conference.* Medellin, 1972: 255-257.

SANFORD, W. W. & al. (1965). Paper partition chromatography as an aid to Orchid taxonomy. *Orchid Rev.* 73: 178-181.

SCHILL R. & W. PFEIFFER (1977). Untersuchungen an Orchideenpollinien unter besonderer Berücksichtigung ihrer Feinskulpturen. *Pollen & Spores* 19: 5-118.

SCHOTZ, F. (1979). Festvortrag von Prof. Dr. Franz Schotz: sonderbare Beziehungen zwischen Orchideen und Insekten. *Jahresber. Generaldirekt. Staatlich. Naturwiss. Sammlung Bayerns:* 10-27.

SENGHAS, K. (1963). Die angraekoiden Orchideen Afrikas und Madagaskars. I (Podangis). *Orchidee* 14: 65-72. Ditto, II (Oeoniella). *Ibid.:* 215-218.

SENGHAS, K. & al. (1974). Neue Untersuchungen und Methoden zur Systematiek und Morphologie der Orchideen. *Orchidee* 25: 157-181.

SHARMA, A. K. & A. K. CHATTERJI (1966). Cytological studies on orchids with respect to their evolution and affinities. *Nucleus India* 9: 177-203.

SHINDO, K. & H. KAMEMOTO (1963). Karyotype analysis of some Sarcanthine orchids. *Amer. J. Bot.* 50: 73-79.

STEARN, W. T. (1975). The contribution of Linnaeus to orchidology. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 24: 65-84.

STEINHART, W. L. & al. (1980). Surface contours of orchid columns: a scanning electron microscope study. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 49: 491-494.

STERN, W. L. & al. (1993). Comparative vegetative anatomy and systematics of Spiranthoideae (Orchidaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 113: 161-197.

STEWART, J. (1976). The Vandaceous group in Africa and Madagascar. *Proceedings of the Eighth World Orchid Conference,* Frankfurt-am-Main, 1975: 279-248.

SZLACHETKO, D. L. (1991). New taxa within the order Orchidales. *Folia Geobot. Phytotax.* 26: 315-329.

TANAKA, R. & H. KAMEMOTO (1984). Chromosomes in Orchids: counting and numbers. *In:* ARDITTY, J., *Orchid Biology* 3: 323-410.

TEUSCHER, H. (1970). Aerides, Aeranthes and Aerangis with Rangaeris amaniensis. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 39: 196-200.

TEUSCHER, H. (1972). Collector's item, Neobenthamia and Polystachya. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 41: 599-603.

VERMEULEN, P. (1966). The system of the Orchidales. *Acta Bot. Neerl.* 15: 224-253.

VERMEULEN, P. (1970). Das System der Orchideen. *Jahresber. Naturwiss. Vereins Wuppertal* 23: 14-25.

VETLESEN, V. (1992). På jakt etter orkidéernes opprinnelse. *Blyttia* 50: 47-50.

VEYRET, Y. (1965). Embryogénie comparée et blastogénie chez les Orchidaceae-Monandreae. *Mém. ORSTOM* 12, 1 vol., 106 pp.

VÖTH, W. (1969). Über Aussaat und Sämlinge einiger Bulbophyllum- und Cirrhopetalum-Arten. *Orchidee* 20: 272-277.

WILLIAMS, N. H. (1974). The value of plant anatomy in Orchid taxonomy. *Proceedings of the Seventh World Orchid Conference,* Medellin 1972: 281-298.

WIRTH, M., G. F. ESTABROOK & D. J. ROGERS (1966). A graph theory model for systematic biology, with an example for the Oncidiinae (Orchidaceae). *Syst. Zool.* 15: 59-69..

WOLTER, M. & W. BARTHLOTT (1991). Energiedispersive Röntgenmikroanalyse (EDX) von Orchideen-Samen (insbesondere Orchidoideae) unter systematischen Aspekten. *Bot. Jahrb. Syst.* 113: 73-85.

* * *

AFRIQUE

Ouvrages généraux

ARENDS, J. C., W. J. VAN DER BURG & F. M. VAN DER LAAN (1980). Notes on African Orchids. *Misc. Pap. Landbouwhogesch. Wageningen* 19: 23-36.

ARENDS, J. C. & F. M. VAN DER LAAN (1983). Cytotaxonomy of the monopodial orchids of the African and Malagasy regions. *Belmontia, N.S.* 20: n° 121 (*Genetica* 62: 81-94).

CRIBB, P. J. (1984, 1989). Orchidaceae. *In:* POLHILL, R. M. (Ed.), *Flora of tropical East Africa* (Part 2) [237-411]. Balkema, Rotterdam. Ditto (Part 3) [413-651] (1989).

JOHANSSON, D. R. (1976). African epiphytic Orchids — an annotated guide to the literature. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 45: 889-891.

POTTINGER, M. (1983). *African Orchids. A personal view.* 1 vol., 64 pp. Vlasak & Co., Ltd., Marlow, Buckinghamshire.

SENGHAS, K. (1985-1993). *In:* SCHLECHTER, R., *Die Orchideen,* éd. 3. 2 vol.: 1A & B, XXXII + 1776 pp.; 2, XVI + 727 pp. P. Parey, Berlin.

STEWART, J. (1979). An introduction to the orchid genera of Africa, from A to Z. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 48: 151-159.

STEWART, J. & B. CAMPBELL (1970). *Orchids of Tropical Africa.* 1 vol., 117 pp. W. H. Allen, London.

STEWART, J. & E. F. HENNESSY (1981). *Orchids of Africa: a select review.* 1 vol., 176 pp. The Macmillan Press Ltd., London & Basingstoke.

SUMMERHAYES, V. S. (1968a). Orchidaceae. *In:* HEPPER, F. N., ed., *Flora of West Tropical Africa,* ed. 2: 180-276. Crown Agents, London.

SUMMERHAYES, V. S. (1968b). Orchidaceae (Part 1). *In:* MILNE-REDHEAD, E. & R. M. POLHILL, eds., *Flora of Tropical East Africa.* 1 vol., 236 pp. Crown Agents, London.

Périodique spécialisé

South African Orchid Journal; paraît dès 1970.

* * *

AFRIQUE TROPICALE

Contributions générales

CRIBB, P. J. & J. STEWART (1985). Additions to the orchid flora of tropical Africa. *Kew Bull.* 40: 399-419.

SUMMERHAYES, V. S. (1927-1966). African Orchids.

Vide: REDPATH, J. & P. F. HUNT (1972). Index to "African Orchids I-XXX" by V. S. Summerhayes. *Kew Bull.* 27: 337-369.

I. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1927(10): 415-419.
II. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1931(7): 378-390.
III. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1932(4): 188-193.
IV. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1932(7): 338-344.
V. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1933(5): 246-254.
VI. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1934(5): 205-214.
VII. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1935(4): 195-204.
VIII. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1936(3): 221-233.
IX. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1937(9): 457-476.
X. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1938(4): 141-153.
XI. *Bull. Misc. Inf. Kew* 1939(9): 489-504.
XII. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 1942 10(9): 257-299.
XIII. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 1943 11(5): 137-170.
XIV. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 1944 11(7): 201-214.
XV. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 1945 11(9): 249-260.
XVI. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 1945 12(3): 89-116.
XVII. *Kew Bull.* 1948 2(2): 123-133.
XVIII. *Kew Bull.* 1948 3(2): 277-302.
XIX. *Kew Bull.* 1949 4(3): 427-443.
XX. *Kew Bull.* 1952 6(3): 461-475.
XXI. *Kew Bull.* 1953 8(1): 129-162.
XXII. *Kew Bull.* 1954 8(4): 575-591.
XXIII. *Kew Bull.* 1956 11(2): 217-236.
XXIV. *Kew Bull.* 1957 12(1): 107-126.
XXV. *Kew Bull.* 1958 13(1): 57- 87.
XXVI. *Kew Bull.* 1958 13(2): 257-281.
XXVII. *Kew Bull.* 1960 14(1): 126-157.
XXVIII. *Kew Bull.* 1962 16(2): 253-314.
XXIX. *Kew Bull.* 1964 17(3): 511-561.
XXX. *Kew Bull.* 1966 20(2): 165-199.

Cette série est continuée par d'autres auteurs:

XXXI. *Kew Bull.* (B. VERDCOURT) 1968 22: 93-99.
XXXII. *Kew Bull.* (P. F. HUNT) 1968 22: 489-492.
XXXIII. *Kew Bull.* (P. F. HUNT) 1974 29: 425-426.
XXXIV. *Kew Bull.* (J. B. HALL) 1974 29: 427-429.

STEWART, J. (1975). Vandaceous Orchids of Africa and Madagascar. *S. African Orchid J.* 6: 43-52.

STEWART, J. (1980). The Angraecoid Orchids of the African Region. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 49: 621-629.

VAN DER LAAN, F. M. (1987). Stolz's Orchids. Lindleyana 2: 115-121 et *Belmontia N.S.* 19/109.

AFRIQUE OCCIDENTALE

AR-RUSHDI, A. H. (1971). Chromosomes of some West African Orchids. *Cytologia* 36: 487-492.

CRIBB, P. J. & F. PÉREZ VERA (1975). A contribution to the study of the Orchidaceae of the Côte-d'Ivoire. *Adansonia, Sér. 2,* 15: 199-214.

CRIBB, P. J., F. M. VAN DER LAAN & J. C. ARENDS (1989). Two new species of Orchidaceae from West Africa. *Kew Bull.* 44: 479-483.

GLEDHILL, D. (1963). Orchids of Sierra Leone. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 32: 824-825.

HALL, J. B. & J. C. BOWLING (1969). Field key to the epiphytic orchids of Ghana based on characters of shoot and infrutescences. *Adansonia, Sér. 2,* 9: 139-155.

JAEGER, P., N. HALLÉ & J. G. ADAM (1968). Contribution à l'étude des Orchidées des monts Loma (Sierra Léone). *Adansonia, Sér. 2,* 8: 265-310.

PÉREZ VERA, F. (1976). Notice sur une mise à jour de l'inventaire des espèces et des genres des Orchidées de la Côte-d'Ivoire. *Boissiera* 24b: 551-557.

SANFORD, W. W. (1967). Orchids of West Africa. An introduction to the climate and vegetation of Nigeria. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 36: 963-969.

SANFORD, W. W. (1969). Conservation of West African Orchids. I. Nigeria. *Biol. Conservation* 1: 148-150.

SANFORD, W. W. (1969). The distribution of epiphytic orchids in Nigeria in relation to each other and to geographic location and climate, type of vegetation and tree species. *Biol. J. Linn. Soc.* 1: 247-285.

SANFORD, W. W. (1970). Conservation des Orchidées en Afrique occidentale. II. La République du Cameroun. *Biol. Conservation* 3: 47-50.

SANFORD, W. W. (1970). A selection of West African Orchids. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 39: 890-895.

SANFORD, W. W. (1970). Distribution of epiphytic Orchids in semi-deciduous tropical forest of South Nigeria. *Orchid Rev.* 78: 273-280.

SANFORD, W. W. (1970). Pratical conservation of Orchids in Nigeria. *Nigerian J. Sci.* 4: 49-57.

SANFORD, W. W. (1971). The flowering time of West African Orchids. *Bot. J. Linn. Soc.* 64: 163-181.

SANFORD, W. W. & I. ADANLAWO (1973). Velamen and exodermis characters of West African epiphyte orchids in relation to taxonomic grouping and habit tolerance. *Bot. J. Linn. Soc.* 66: 307-321.

SANFORD, W. W. & A. K. SANFORD (1967). West African Orchids. Floral and vegetative characteristics. *Orchid Rev.* 75: 84-87.

SEGERBÄCK, L. B. (1983). *Orchids of Nigeria.* 1 vol., VII + 111 pp. A. A. Balkema, Rotterdam.

SIODE, G. O. & W. W. SANFORD (1969). Pollenmorphologie westafrikanischer Orchideeen. *Orchidee* 20: 317-320.

VAN DER BURG, W. J. (1978). Orchideeën verzamelen in Ivorkust. *Orchideeën* 40: 151-154.

YEARSLEY, G. G. (1980). Beroemde namen uit het verleden: een familiegeschiedenis. *Orchideeën* 42: 170-173.

AFRIQUE CENTRALE

CRIBB, P. J. & J. M. FAY (1987). Orchids of Central African Republic — a provisional checklist. *Kew Bull.* 42: 711-737.

GEERINCK, D. (1977). Deux nouvelles espèces d'Orchidaceae pour le Rwanda et le Burundi. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 47: 484.

GEERINCK, D. (1980). Notes taxonomiques sur les Orchidacées d'Afrique centrale, VII. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 50: 117-122.

GEERINCK, D. (1982). Notes taxonomiques sur les Orchidacées d'Afrique centrale. VIII. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 52: 141-149.

GEERINCK, D. (1982). Notes taxonomiques sur des Orchidées d'Afrique centrale, IX. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 52: 341-347.

GEERINCK, D. (1985). Orchidaceae nouvelles du Zaïre (Flore d'Afrique centrale). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 57: 481-484.

GEERINCK, D. (1990). Notes taxonomiques sur des Orchidacées d'Afrique centrale. X. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 60: 181-190.

GEERINCK, D. & M. SCHAIJES (1987). Orchidées nouvelles du Zaïre (Flore d'Afrique centrale). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 57: 481-484.

NIHOUL, E., E. A. SCHELPE & P. F. HUNT (1969). A provisional checklist of the Orchids in the Congo-Kinshasa. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 38: 578-584.

ROSE, H. (1963). Orchidées africaines. *Cah. Maboké* 1: 31-32.

ROSE, H. (1964). Orchidée rare, orchidée commune. *Cah. Maboké* 2(1): 10-12 [Centrafrique: Microcelia, Eulophiopsis].

SANFORD, W. W. (1971). The Orchid flora of Equatorial Guinea in relation to that of West Africa. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 287-298.

TOURNAY, R. (1955). Orchidaceae africainae. I. — Les Orchidées congolaises: caractères végétatifs et floraux, types biologiques, clef de détermination des genres sympodiaux, aperçu sur les genres. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 87: 57-79.

AFRIQUE ORIENTALE

ASHLEY, J. (1976). Orchid collecting in Uganda. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 45: 881-888.

COPLEY, G. C., E. M. TWEEDIE & E. W. CARROLL (1964). A key and check list to Kenya Orchids. *J. E. Africa Nat. Hist. Soc. & Coryndon Mus.* 24: 1-58, 85-91.

CRIBB, P. J. (1976). Muzumbai und seine Orchideen. *Orchidee* 27: 247-250.

CRIBB, P. J. (1979). New or little known orchids from East Africa. *Kew Bull.* 34: 321-340.

CRIBB, P. J. & G. P. LEEDAL (1977). Orchids of the Southern Higlands of Tanzania around Mbeya. *Orchid Rev.* 85 (1010): 236-238; *Ibidem* 85 (1011): 276-280.

LEAKEY, C. L. A. (1968). The Orchids of Uganda. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 37: 883-886; 38: 116-119, 1969.

LEAKEY, C. L. A. (1968). The orchids of Uganda. The major Angraecoid genera. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 37: 978-983.

LEAKEY, C. L. A. (1968). The Orchids of Uganda. Various species of horticultural merit. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 37: 1052-1055.

LEAKEY, C. L. A. (1969). The orchids of Uganda. Polystachya and the last traces of Empire. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 38: 116-119.

LEEDAL, G. P. & P. J. CRIBB (1977). Orchids in unusual habitats in East Africa. *Orchid Rev.* 85 (1003): 26-30.

MANSFELD, R. (1934). Neue und seltene Arten aus Ostafrika (Tanganyika-Territ. Mandat) leg. H. J. Schlieben, V. Orchidaceae II. *Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem* 11: 1060-1064.

MEYER, H. (1977). Discoveries. *Kenya Orchid Soc.* 37: 5-7.

MORAY GRAHAM, R. (1959). Notes on some terrestrial orchids of the Londiani district. *J. E. Africa Nat. Hist. Soc. & Coryndon Mus.* 23: 153-158.

PIERS, F. (1951). *A Book of East African Orchids.* 1 vol., 112 pp. Patwa Publications, Nairobi.

PIERS, F. (1959, 1968). *Orchids of East Africa.* 1 vol., 148 pp. Nairobi (1959); éd. 2: 300 pp., Verlag Cramer, Lehre (1968).

PIERS, F. (1968). Über die Orchideen Ostrafrikas. *Orchidee* 19: 198-202.

PIERS, F. (1969). Orchids of South East Africa. *Orchidée, Monogr.* 2: 59-60.

RASMUSSEN, F. N. (1979). On a collection of orchids from the Eastern Usambaras. *Orchidee* 30: 62-65.

STEWART, J. (1973). A second checklist of the orchids of Kenya. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 42: 525-531.

STEWART, J. (1974). The orchid floras of Kenya and Natal. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 43: 480-488.

STEWART, J. (1975). Orchids of the Serengeti. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 44: 299-305.

AFRIQUE SUD-CENTRALE

BAKER, B. (1963). Orchids in Northern Rhodesia. *Australian Orchid Rev.* 28: 32-33.

CRIBB, P.J. (1977). New orchids from South Central Africa. *Kew Bull.* 32: 137-187.

DE BEER, E. (1965). Collecting Orchids in the Republic of Zambia. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 34: 1096-1098.

GROSVENOR, R. K. (1976). A list of orchids indigenous in Rhodesia. *Excelsa* 6: 77-86.

GROSVENOR, R. K. (1977). Indigenous orchids of Rhodesia: 1, Epiphytes. *S. African Orchid J.* 8: 9-11. Ditto: 2, Terrestrial species. *Ibidem* 8: 41-44.

KURZWEIL, H. (1993). Bemerkungen zu den Erdorchideen des Mt. Mulanje, Malawi. *Orchidee* 44: 88-93.

LA CROIX, I. F. (1991). Some unusual orchid distributions in Malawi. *Kew Mag.* 8: 78-81.

LA CROIX, I. F., E. A. S. LA CROIX, & T. M. LACROIX & al. (1983). *Malawi Orchids, I: Epiphytic Orchids.* 1 vol., 150 pp. National Fauna Preservation Society of Malawi, SARTOC.

LA CROIX, I. F., E. A. S. LA CROIX & T. M. LA CROIX (1991). *Orchids of Malawi. The epiphytic and terrestrial orchids from South and East-Central Africa.* 1 vol., × + 358 pp. A. A. Balkema, Rotterdam (NL) & Brookfield (USA).

LINDER, H. P. (1985). Notes on the orchids of southern tropical Africa. I.: Brownleea and Herschelia. *Kew Bull.* 40: 125-129.

LINDER, H. P. (1986). Orchidaceae. Notes on the Disinae from the flora of Southern Africa. *Bothalia* 16: 56-57.

LINDER, H. P. (1989). Notes on Southern African Angraecoid orchids. *Kew Bull.* 44: 317-319.

MORRIS, B. (1968). Preliminary checklist of the epiphytic orchids of Malawi. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 37: 887-892.

MORRIS, B. (1968). The epiphytic orchids of the Shire Highlands, Malawi. *Proc. Linn. Soc. Bot.* 179: 51-66.

MORRIS, B. (1970). *The epiphytic orchids of Malawi.* 1 vol., 136 pp. (S.l.) Soc. Malawi, Bulawayo.

NORTHEN, R. T. (1979). A bevy of miniature orchids. *Florida Orchidist* 22: 3-6.

SCHELPE, E. A. (1965). Orchids in Northern Mozambique. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 34: 1076-1082.

SCHELPE, E. A. (1976). A provisional check-list of the Orchidaceae of Angola. *J. S. African Bot.* 42: 383-388.

SCHELPE, E. A. (1976). A provisional check-list of the Orchidaceae of Mozambique. *J. S. African Bot.* 42: 389-393.

TAYLOR, V. A. (1979). Orchids. *In:* Chingwe's Hole Nature Trail, Zomba Plateau, *Limbe, National Fauna Preservation Society of Malawi:* 17-28.

WILLIAMSON, G. (1976). Some fascinating miniature orchids from the Muchinga in Zambia. *S. African Orchid J.* 7(4): 126-129.

WILLIAMSON, G. (1976). Some interesting miniature epiphytes. *Orchid Rev.* 84: 169-173.

WILLIAMSON, G. (1976). Orchids of South Central Africa. Some interesting miniature terrestrials. *Orchid Rev.* 84: 376-380.

WILLIAMSON, G. (1977). *The Orchids of South Central Africa.* 1 vol., 237 pp. J. M. Dent & Sons Ltd., London.

WILLIAMSON, G. (1979). The orchid flora of the Nyika plateau. *J. S. African Bot.* 45: 459-467.

WILLIAMSON, G. (1980). Contributions to the orchid flora of South Central Africa. *Pl. Syst. Evol.* 134: 53-77.

WILLIAMSON, G. (1982). Notes on Orchids from South Central Africa. *J. S. African Bot.* 48: 11-20.

WILLIAMSON, G. (1990). New Orchids from the Flora Zambesiaca region. *Kirkia* 13: 245-252.

AFRIQUE DU SUD

ANONYME (1970). Key to the genera of Orchids found on the Witwatersrand. *S. African Orchid J.* Sept. 1970: 6.

ANONYME (1970). Key to the species of Witwatersrand Orchids. *S. African Orchid J.* Sept. 1970: 7-10.

BALL, J. S. (1978). *Southern African epiphytic orchids.* 1 vol., 248 pp. Conservation Press (Pty) Ltd., Johannesburg, London, etc.

COWLEY, W. (1976). The orchids of Cogea's Kop. *S. African Orchid J.* 7: 100.

DUCKITT, F. (1976). Orchids of the Western Cape Sandveld area. *Veld & Flora* 62: 16-18.

DUCKITT, F. (1976). Orchids of the winter rainfall area of South Africa. *S. African Orchid J.* 7: 81-85; *Proceedings of the Eighth World Orchid Conference*, Frankfurt-am-Main, 1975: 225-229.

GUMPRECHT, R. (1969). Auf Orchideensuche im Kapland. *Orchidee* 20: 302-309.

HALL, A. V. (1959). Observations on the distribution and ecology of Orchidaceae in the Muizenberg Mountains, Cape Peninsula. *J. S. African Bot.* 25: 265-278.

HARRISON, E. R. (1972). *Epiphytic Orchids of South Africa: a field guide to the indigenous species.* 1 vol., 107 pp. Natal Branch Wildlife Protection Conservation Society of South Africa, Durban.

KLOPPERS, J. (1971). Die Suid-afrikaanse epifiete. *S. African Orchid J.* March 1971: 20-23.

KLUGE, J. (1979). 'n Paar Laeveldse Orgideë. *Veld & Flora* 65: 107-108.

KURZWEIL, H. (1993). Seed morphology in Southern African Orchidoideae (Orchidaceae). *Pl. Syst. Evol.* 185: 229-247.

KURZWEIL, H. & A. WEBER (1991-1992). Floral morphology of southern African Orchidaceae. I. Orchidinae. *Nord. J. Bot.* 11: 155-178; Ditto: II. Habenariinae. *Ibidem* 12: 39-61 (1992).

LINDER, H. P. (1986). Orchidaceae. Notes on the Disinae from the flora of Southern Africa. *Bothalia* 16: 56-57.

LINDER, H. P. (1986). Notes on Southern African Angraecoid Orchids. *Kew Bull.* 44: 317-319.

O'CONNOR, M. (1976). Orchids of the forest floor in Natal. *Veld & Flora* 62: 20-21.

ODGERS, A. (1979). The wild orchids of Port Elizabeth. *E. Cape Naturalist* 68: 27-30; *S. African Orchid J.* 11: 42-46.

SCHELPE, E. A. (1958 et 1959). Indigenous orchids of South Africa. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 28: 809-811; *Proceedings of the 2nd World Orchid Conference*, Honolulu, Hawaii: 120-123 (1958).

SCHELPE, E. A. (1961-1962). South African epiphytic orchids. I. *J. Bot. Soc. S. African* 47: 15-18; Ditto: II. *Ibid.*, 48: 14-26.

SCHELPE, E. A. (1962). An annotated check-list of the epiphytic orchids of South Africa with keys to the genera and species. *J. S. African Bot.* 28: 279-286.

SCHELPE, E. A. (1963). South African orchids. *Lantern* 13: 41-46.

SCHELPE, E. A. (1966). *An introduction to the South African Orchids.* 1 vol., 109 pp. McDonald, London.

SCHELPE, E. A. (1969). Orquídeas epífitas del sur del Africa. I. *Orquideologia* 4: 190-195.

SCHELPE, E. A. (1973). Hunting orchids in the Natal Drakensberg. *S. African Orchid J.* Dec. 1973: 10-11.

SCHELPE, E. A. (1976). Taxonomic problems concerning South African terrestrial Orchids. *Proceedings of the Eighth World Orchid Conference,* Frankfurt-am-Main, 1975: 222-224.

SCHELPE, E. A. (1976). The distribution of Orchids in South Africa. *Proceedings of the Eighth World Orchid Conference,* Frankfurt-am-Main, 1975: 235-238.

STEWART, J. (1973). Orchids in the Natal Parks Board Herbarium, Hluhluwe Game Reserve. *Lammergeyer* 19: 1-8.

STEWART, J. (1974). The orchid flora of Kenya and Natal. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 43: 480-488.

STEWART, J. (1976-1977). News and notes on South African Orchids. *S. African Orchid J.* 7: 125; *Ibid.* 8: 100 (1977).

STEWART, J. & M. O'CONNOR (1974). Orchids of Pietermaritzburg. *S. African Orchid J.* March 1974: 8-10.

STEWART, J., H. P. LINDER, E. A. SCHELPE & A. V. HALL (1982). *Wild Orchids of Southern Africa.* 1 vol., 307 pp. Macmillan South Africa, Johannesburg.

VAN EDE, G. (1976). Orchids of the Transvaal. *Proceedings of the Eighth World Orchid Conference,* Frankfurt-am-Main, 1975: 230-234.

VAN EDE, G. (1977). The Transvaal indigenous orchids. *S. African Orchid J.* 8: 15-17.

VOGEL, S. (1959). Organographie der Blüten kapländischer Ophrydeen mit Bemerkungen zum Koaptationsproblem. 1 & 2. *Abh. Akad. Wiss. & Lit. Mainz, Math.-Naturwiss. Kl.* 6: 270-401; 7: 403-532.

VON MALTITZ, J. (1970). Orchids of the Witwatersrand. *S. African Orchid J.* June 1970: 15-19.

WILLIAMSON, G. (1982). Notes on orchids from South Africa. *J. S. African Bot.* 48: 11-20.

WILSON, M. (1957). *A bibliography of South African Orchids.* 1 fasc. 21 pp. University of Cape Town, School of Librarianship.

Acampe
Acrolophia paniculata Cribb = **Eulophia callichroma**
Aeceoclades = **Oeceoclades**
Aerangis
Aeranthes
Aeranthus = **Diaphananthe**
Ancistrochilus
Ancistrorhynchus
Angorkis = **Aerangis**
Angraecopsis
Angraecum
Ankylocheilos = **Taeniophyllum**
Ansellia
Azadehdelia = **Cribbia**
Auxopus
Barombia (vide **Aerangis** et **Rangaeris**)
Bolborchis = **Nervilia**
Bolusiella
Bonatea
Brachycorythis
Brownleea
Bulbophyllum
Calanthe
Calyptrochilum
Cardiochilos
Centrostigma
Cephalangraecum = **Ancistrorhynchus**
Chamaeangis
Chaseella
Chauliodon
Cheirostylis
Cirrhopetalum = **Bulbophyllum**
Corycium
Corymbis = **Corymborkis**
Corymborkis
Cribbia
Cussonia = **Chauliodon**
Cymbidium = **Eulophia**
Cynorchis = **Cynorkis**
Cynorkis
Cyrtopera = **Polystachya**
Cyrtorchis
Dendrobium = **Aerangis, Bulbophyllum, Diaphananthe, Polystachya**
Deroemera = **Holothrix**
Diaphananthe
Diceratostele
Dicranotaenia = **Microcoelia**
Didymoplexis
Dinklageella
Diplacorchis = **Brachycorythis**
Disa (voir aussi **Herschelianthe**)
Disperis
Distylodon
Eggelingia
Encheiridion = **Microcoelia**
Epipactis
Epipogium
Eulophia
Eulophidium = **Oeceoclades**
Eulophiopsis = **Graphorchis**
Eurychone
Galeandra = **Eulophia**
Genyorchis
[Grammangis] — Reichenbach a décrit deux espèces d'origine obscure (SE Africa); types non retrouvés
Graphorchis
Gussonea = **Microcoelia** et **Solenangis**
Gymnadenia = **Brachycorythis**
Habenaria
Herminium = **Habenaria**
Herschelia = **Herschelianthe**
Herschelianthe
Hetaeria = **Zeuxine**
Holmesia Cribb, non Agardh = **Angraecopsis**
Holothrix
Jumellea
Kryptostoma
Leptocentrum = **Rangaeris**
Leptorchis = **Liparis**
Liparis
Lissochilus = **Eulophia** et **Oeceoclades**
Listrostachys (voir aussi **Diaphananthe**)
Malaxis
Manniella
Margelliantha
Megaclinium = **Bulbophyllum**
Microcoelia
Microholmesia = **Angraecopsis**
Microstylis = **Malaxis** et **Orestias**
Monadenia
Monixus = **Angraecum**
Montolivaea = **Habenaria**
Mystacidium
Neobenthamia
Neobolusia
Nephrangis
Nervilia
Nienokuea = **Polystachya**
Oberonia
Oeceoclades
Oligophyton
Orestias
Ossiculum
Pachystoma = **Ancistrochilus**
Peristylus = **Habenaria**
Phaius
Phyllorchis = **Bulbophyllum**
Platanthera = **Brachycorythis** et **Habenaria**
Platycoryne
Platylepis
Plectrelminthus
Podangis

Pogonia = **Nervilia**
Polystachya
Pteroglossaspis
Pterygodium
Ramphidia = **Zeuxine**
Rangaeris
Rhaesteria
Rhaphidorhynchus batesii = **Aerangis arachnopus**
Rhaphidorhynchus moloneyi = **Calyptrochilum**
Rhipidoglossum = **Diaphananthe**
Roeperocharis
Sarcorhynchus = **Diaphananthe**
Satyrium
Schizochilus
Schwartzkopffia
Solenangis
Sphyrarhynchus
Stenoglottis
Stolzia
Sturmia = **Liparis**
Summerhayesia
Taeniophyllum
Taeniorrhiza
Thulinia
Triceratorhynchus
Tridactyle
Vanilla
Ypsilopus
Zeuxine

Genus novum (near **Rangaeris**): Williamson, The Orchids of South Central Africa: 210, 1977 (specimen Williamson & Drummond, 1981) — ***Icon.:*** o.c.: 209 — Zambie, Zimbabwe.

ACAMPE / *1*

DARCIS, J. & F. MALAISSE (1974). Le genre Acampe Lindl. (Orchidacées) au Zaïre. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 107: 193-198.

SEIDENFADEN, G. (1976). Proposal to conserve the genus name Acampe over Sarcanthus. *Taxon* 25: 190.

SEIDENFADEN, G. (1977). Thalia maravara and the rigid air-blossom. Notes on some species of Acampe (Orchidaceae). *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 25: 50-69.

SENGHAS, K. (1964). Die angraekoiden Orchideen Afrikas und Madagaskars. III. Über die Verbreitung von Acampe pachyglossa Rchb. f. *Orchidee* 15: 162-165.

Acampe pachyglossa Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 487, 1989; Orchidee, 39(6): pl. face p. 30, 1988; Fl. Pl. Afr., 30 (118): pl. 1175, 1955; Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., 107: 195, 1974; La Croix & al., Orchids Malawi: 235, 1991.

syn.: *A. renschiana* Rchb. f.; *A. mombasensis* Rendle; *A. nyassana* Schltr.; *A. pachyglossa* Rchb. f. subsp. *renschiana* (Rchb. f.) Senghas; *A. rigida* sensu Seidenf., Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ., 25: 60, 1977; Opera Bot., 95: 45, 1988; Fosberg & Renvoize, Fl. Aldabra: 277, 1980, non (Smith) Hunt.

Proche (ou identique ?) à **A. praemorsa** (Roxb.) Blatter & McCaren des Indes et de Sri Lanka (binom retenu in Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 462, 1992 et C. Reid in Arnold & De Wet, Plants of Southern Africa: 208, 1993).

AERANGIS / *28*

GIESBERGER, G. (1977). Afrikaanse orchideeën. *Orchideeën* 39: 64-69.

LA CROIX, I. (1989). Aerangis in Malawi. *Orchid Rev.* 97/1153: 343-349.

LA CROIX, I. (1994). The angraecoid orchids. IV. Aerangis. *Orchid Rev.* 102/1196: 91-96.

PIERS, F. (1969). Trout fishing for orchids. *Orchidata* 9: 81.

SANFORD, W. W. (1968). The genus Aerangis. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 37: 490-493.

SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1977). Orchid genera illustrated: 59, Aërangis. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 46: 996-997.

STEWART, J. (1975). C. H. Lankester and two African Aërangis. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 44: 887-890.

STEWART, J. (1977). The South African species of Aerangis. *S. African Orchid J.* 8: 113-118.

STEWART, J. (1979). A revision of the African species of Aerangis (Orchidaceae). *Kew Bull.* 34: 239-319.

STEWART, J. (1982). Die Aerangis-Verwandtschaft. *Orchidee* 33: 48-57.

STEWART, J. & I. F. LA CROIX (1987). Notes on the orchids of Southern tropical Africa. III.: Aerangis. *Kew Bull.* 42: 215-219.

Aerangis alcicornis (Rchb. f.) Garay — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 307, 1979.

bas.: *Angraecum alcicorne* Rchb. f.

syn.: *Aerangis calodictyon* Summerh.; *A. lutambae* Mansfeld

appendiculata (De Wild.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 293, 1979; La Croix & al., Orchids Malawi: 246, 1991.

bas.: *Mystacidium appendiculatum* De Wild.

syn.: *A. pachyura* sensu Morris, Epiphytic Orch. Malawi: 99, 1970, non (Rolfe) Schltr.; *A.* sp. (Williamson 2050) in Orch. S. Centr. Afr.: 194, 1977.

arachnopus (Rchb. f.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Mag., 11(2): tab. 242 et p. 58, 1994.

bas.: *Angraecum arachnopus* Rchb. f.

syn.: *Angraecum batesii* Rolfe; *A. biloboides* De Wild.; *Rhaphidorhynchus batesii* (Rolfe) Finet; *Aerangis batesii* (Rolfe) Schltr.; *A. biloboides* (De Wild.) Schltr.; *Angorkis arachnopus* (Rchb. f.) Kuntze

biloba (Lindl.) Schltr. excl. var. *kirkii* (Rchb. f.) Hawkes — F.W.T.A., éd. 2; Shindo & Kamemoto, Amer. Orch. Soc. Bull., 32: 821, 1963; Silbernagel, Orchidee, 20: 16-17, 1969; 33: 54, 1982; Stewart, Orchid Rev., 83: 366-369, 1975 — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 282, 1979.

syn.: *Angraecum campyloplectron* Rchb. f.; *A. apiculatum* Hook. [excl. var. *kirkii* (Rchb. f.) Rchb. f.].

brachycarpa (A. Rich.) Th. Dur. & Schinz — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 246, 1979.

syn.: *A. flabellifolia* Rchb. f.; *Angraecum rohlfsianum* Kraenzl.; *A. carusianum* Severino; *Aerangis friesiorum* sensu Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: 210, 1968; Stewart & Campbell, Orch. Trop. Afr.: 30-31, 1970, non Schltr.; *A. carusiana* (Severino) Garay; *A.* sp. n° 4 sensu Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: 193, fig. 108: 4 et pl. 177, 1977; *Angraecum flabellifolium* (Rchb. f.) Rolfe; *Dendrobium ? brachycarpa* A. Rich.

calantha (Schltr.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 298, 1979; Orchidee, 33: 50, 1982.

syn.: *Angraecum roseocalcaratum* De Wild.; *A. sankurmense* De Wild.; *Aerangis parvula* Schltr.

carnea Stewart — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 559, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 248, 1991.

collum-cygni Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 285, 1979.

syn.: *A. compta* Summerh.

confusa Stewart — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 557, 1989; Orchidee, 33: 55, 1982; Orchid Rev., 102/1196: 93, 1994 (photo).

syn.: *A.* sp. in Jex-Blake, Some Wild Fl. Kenya: 141, fig. 115, 1948; *A.* sp. (near **A. biloba** and **A. friesiorum**) in Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: 220, 1968; *A. brachycarpa* sensu Stewart, Americ. Orch. Soc. Bull., 42: 528, 1973 et in Agnew, Upland Kenya Wild Fl.: 793-794, non Rchb. f. (sphalmate), nec Dur. & Schinz

coriacea Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 266, 1979; Bot. Mag., 171: tab. 297, 1957.

AERANGIS

distincta Stewart & I. F. La Croix — ***Icon.:*** Kew Bull., 42: 216, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: 248, 1991; Orchidee, 44: 26, 1993.

gracillima (Kraenzl.) Arends & Stewart — F.W.T.A., éd. 2; Orchidophile, 23: 591, 1976 — ***Icon.:*** Lindleyana, 4: 29, 1989.

bas.: *Angraecum gracillimum* Kraenzl.

syn.: *Barombia gracillima* (Kraenzl.) Schltr.

gravenreuthii (Kraenzl.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 277, 1979.

bas.: *Aeranthes gravenreuthii* Kraenzl.

syn.: *Angraecum gravenreuthii* (Kraenzl.) Dur. & Jacks.; *Mystacidium gravenreuthii* (Kraenzl.) Rolfe

hologlottis (Schltr.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 305, 1979.

syn.: *A.* sp. (aff. *A. rhodosticta*?) sensu Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: 222 et Plate IIk, 1968.

jacksonii Stewart — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 563, 1989; Bot. Mag., 182: tab. 754, 1978.

kirkii (Rchb. f.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 169, 1989.

syn.: *A. biloba* (Lindl.) Schltr. var. *kirkii* (Rchb. f.) Hawkes, Encycl. Cult. Orch.: 34, 1965 non rite publ.

kotschyana (Rchb. f.) Schltr. — Orchidee, 30: 211, 1979; 33: 53, 1982; Rogaly, Orch. Rev., 76: 276, 1968 — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 255, 1979; La Croix & al., Orchids Malawi: 249, 1991.

bas.: *Angraecum kotschyanum* Rchb. f.

syn.: *Angraecum grantii* Bak.

luteoalba (Kraenzl.) Schltr. — F.T.E.A. — **Icon**.: o.c., Orchidaceae, 3: 569, 1989; Bot. Mag, 171: tab. 276, 1956; Gard. Chron., Sér. 3, 73: 17, fig. 7, 1923.

var. **luteoalba**

var. **rhodosticta** (Kraenzl.) Stewart — Die Orchidee, 35: 115-118, 1984; Orchidophile, 20: 485, 1975 — ***Icon.:*** Bot. Mag., 171: tab. 276, 1965; Orchidee, 33: 49, 1982.

bas.: *Angraecum rhodosticta* Kraenzl.

syn.: *Aerangis rhodosticta* (Kraenzl.) Schltr.; *Angraecum mirabile* Hort. in Gard. Chron.

megaphylla Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 251, 1979.

montana Stewart — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 297, 1979; La Croix & al., Orchids Malawi: 250, 1991.

mystacidii (Rchb. f.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 290, 1979; Fl. Pl. Africa, 46: pl. 1839, 1981; La Croix & al., Orchids Malawi: 251, 1991; Orchidee, 43: [687], 1992.

syn.: *Angraecum pachyurum* Rolfe; *Aerangis mystacidioides* Schltr.

oligantha Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 301, 1979; La Croix & al., Orchids Malawi: 252, 1991.

somalensis (Schltr.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 553, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 253, 1991.

syn.: *A.* sp. aff. **Aerangis somalensis** sensu Piers, Orch. E. Afr., éd.2: 220, 1968; *A. verdickii* sensu Stewart, Amer. Orch. Soc. Bull., 42(6): 528, 1973, non (De Wild.) Schltr.

splendida Stewart & I. F. La Croix — ***Icon.:*** Kew Bull., 42: 216, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: 253, 1991.

AERANGIS

stelligera Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 249, 1979; Orchidophile, 102: 130, 1992.

thomsonii (Rolfe) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 555, 1989.

ugandensis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 567, 1989.

verdickii (De Wild.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 259, 1979; La Croix & al., Orchids Malawi: pl. 68, 1991.

syn.: *Angraecum augustum* Rolfe; *A. erythrurum* Kraenzl.; *Aerangis kotschyana* sensu Schelpe, Introd. S. Afr. Orch.: 44, 1966; Harrison, Epiphytic Orch. S. Afr.: 49-50, 1972, non Schltr.; *Aerangis erythrurum* (Kraenzl.) Garay

Aerangis flexusa (Ridl.) Schltr. est une plante de Sao Tomé [syn.: *A. elegans* (Rolfe) Dandy].

SONT MAL CONNUS:

Aerangis avicularia (Rchb. f.) Schltr. — Kew Bull., 34: 314, 1979.

pallida (W. Wats) Garay — Kew Bull., 34: 314, 1979.

Aerangis batesii (Rolfe) Schltr. = **A. arachnopus**

biloba (Lindl.) Schltr. var. *kirkii* (Rchb. f.) Hawkes = **A. kirkii**

biloboides (De Wild.) Schltr. = **A. arachnopus**

brachycarpa sensu Stewart = **A. confusa**

brachyceras Summerh. = **Cribbia**

calodictyon Summerh. = **A. alcicornis**

carusiana (Severino) Garay = **A. brachycarpa**

compta Summerh. = **A. collum-cygni**

elegans (Rolfe) Dandy = **A. flexuosa**

erythrurum (Kraenzl.) Garay = **A. verdickii**

flabellifolia Rchb. f. = **A. brachycarpa**

friesiorum sensu Piers = **A. brachycarpa**

kotschyana sensu Schelpe = **A. verdickii**

laurentii (De Wild.) Schltr. (bas.: *Angraecum laurentii* De Wild.) = **Summerhayesia laurentii**

lutambae Mansfeld = **A. alcicornis**

moandensis (De Wild.) Schltr. = **Angraecum moandense**

mystacidioides Schltr. = **A. mystacidii**

pachyura sensu Morris = **A. appendiculata**

pallida vide **Angraecum pallidum** p. 117

parvula Schltr. = **A. calantha**

rhodosticta (Kraenzl.) Schltr. = **A. luteoalba** var.

verdickii sensu Stewart = **A. somalensis**

sp. n° 4 sensu Williamson, Orch. S. Centr. Afr. = **A. brachycarpa**

sp. aff. *A. rhodosticta* ? sensu Piers = **A. hologlottis**

sp. aff. *A. somalensis* sensu Piers = **A. somalensis**

sp. sensu Jex-Blake = **A. confusa**

sp. sensu Piers near *A. biloba* and *A. friesiorum* = **A. confusa**

sp. (specim. Williamson 2050 in Orch. S. Centr. Afr.: 194, 1977) = **A. appendiculata**

AERANTHES / *2*

Genre récolté en Afrique en 1974; publié en 1978

MARTIN, P. C. (1993). Les Aeranthes. *Orchidee* 11/43: 119-125. — Ditto (2). *Ibid.* 11/44: 161-167.

SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1979). Orchid genera illustrated: 71, Aëranthes. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 48: 924-925.

Aeranthes africana Stewart — ***Icon.:*** Amer. Orchid Soc. Bull., 47(8): 722, 1978.

parkesii Williamson — ***Icon.:*** Kirkia, 13: 251, 1990.

sp. nov. McMurtry — ***Icon.:*** S. Afric. Orchid J., 18(3-4): 24, 1987.

Aeranthes (*Aeranthus*) *gravenreuthii* Kraenzl. = **Aerangis**

rutilus Rchb. f. = **Diaphananthe**

trifurcus Rchb. f. = **Angraecopsis**

xanthopollinia Rchb. f. = **Diaphananthe**

*ANCISTROCHILUS / *2*

HAWKES, A. D. (1967). The genus Ancistrochilus. *Orchid Rev.* 75: 124-125.

Ancistrochilus rothschildianus O'Brien — Orchidophile, 21: 518, 1975; F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.; F.A.C. — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., éd. 3(1): 227, 1968; Fl. Trop. E. Afr., Orchidac., 2: 284, 1984; Bot. Mag., N.S., 182: tab. 786, 1979.

syn.: *Pachystoma rothschildiana* (O'Brien) Sander; *A. thomsonianus* sensu Piers, 1968 (spec. Eggeling 1454 ex Afr. orient.); *A. thomsonianus* (Rchb. f.) Rolfe var. *gentilii* De Wild.

thomsonianus (Rchb. f.) Rolfe — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Orchid Rev., 38: 145, 1930.

bas.: *Pachystoma thomsonianum* Rchb. f.

syn.: *A. thomsonianus* var. *thomsonianus.*

ANCISTRORHYNCHUS / *15*

syn.: *Cephalangraecum* Schltr.

SUMMERHAYES, V. S. (1944). African Orchids. XIV. Ancistrorhynchus Finet. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 11: 203-214.

Ancistrorhynchus brevifolius Finet

capitatus (Lindl.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 571, 1992.

cephalotes (Rchb. f.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Listrostachys cephalotes* Rchb. f.

syn.: *A. glomeratus* (Ridley) Summerh.; *Cephalangraecum glomeratum* (Ridl.) Schlecht.; *Angraecum glomeratum* Ridl.

clandestinus (Lindl.) Schltr. — F.T.E.A.

crystalensis Cribb & Van der Laan — ***Icon.:*** Kew Bull., 44: 482, 1989.

laxiflorus Mansf. — F.T.E.A.

metteniae (Kraenzl.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kraenzler, Xenia Orchid., 3: 122, tab. 270, 1983.

bas.: *Listrostachys metteniae* Kraenzl.

syn.: *Angraecum cephalotes* Kraenzl.

ovatus Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3461, 1947.

parviflorus Summerh. — F.T.E.A.

recurvus Finet — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Mém. Soc. Bot. France, 9: tab. IX, fig. 15-27, 1907.

refractus (Kraenzl.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 591, 1989.

bas.: *Listrostachys refracta* Kraenzl.

schumannii (Kraenzl.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Angraecum schumannii* Kraenzl.

syn.: *Mystacidium schumannii* (Kraenzl.) Rolfe

serratus Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 196, 1966.

straussii (Schltr.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

tenuicaulis Summerh. — F.T.E.A.; Kew Mag., 8: 81, 1991 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 256, 1991.

*ANGRAECOPSIS / *16*

syn.: *Holmesia* Cribb non Agardh; *Microholmesia* Cribb

RASMUSSEN, F. N. (1978). Observations on the genus Angraecopsis (Orchidaceae). *Norweg. J. Bot.* 25: 137-144.

SUMMERHAYES, V. S. (1951). A revision of the genus Angraecopsis. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 14: 240-261.

TEUSCHER, H. (1977). Vide **Bolusiella.**

Angraecopsis amaniensis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 600, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: pl. 69, etc., p. 256, 1991.

syn.: *A. tenuicalcar* Summerh.

breviloba Summerh. — F.T.E.A.

elliptica Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

gassneri Williamson — ***Icon.:*** J. S. African Bot., 46: 341, 1980.

gracillima (Rolfe) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 503, 1992.

bas.: *Mystacidium gracillimum* Rolfe

holochila Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 25: 142, 1978

ischnopus (Schltr.) Schltr. — F.W.T.A. éd. 2.

bas.: *Angraecum ischnopus* Schltr. 1905, non 1916.

lovettii Cribb — F.T.E.A. — Ressemble superficiellement à **Angraecum decipiens.**

macrophylla Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 25 : 141, 1978.

malawiensis Cribb — ***Icon.:*** La Croix & al., Malawi Orchids, 1: 27, 1983 et Orchids Malawi: 257, 1991.

parva (Cribb) Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 174, 1977.

bas.: *Holmesia parva* Cribb

syn.: *Microholmesia parva* (Cribb) Cribb

parviflora (Thouars) Schltr. — F.T.E.A.; Belgian J. Bot., 126: 253-254, 1994 — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 600, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 258, 1991.

syn.: *Mystacidium pedunculatum* Rolfe

pusilla Summerh. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 503, 1992.

tenerrima Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchidee, 33: 55, 1982.

tridens (Lindl.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Mystacidium tridens* (Lindl.) Rolfe

trifurca (Rchb. f.) Schltr. — ***Icon.:*** Norw. J. Bot., 25: 138, 140, 1978.

bas.: *Aeranthus trifurcus* Rchb. f.

syn.: *Mystacidium trifurcum* (Rchb. f.) Durand & Schinz; *Listrostachys trifurca* (Rchb. f.) Finet; *Mystacidium thouarsii* Finet; *Angraecopsis thouarsii* (Finet) Perrier descript. excl. syn.; *A. comorensis* Summerh. nom. nud.; *A. thouarsii* in Index Kew. (Suppl. 11: 13), non Finet (sphalm.).

Angraecopsis comorensis Summerh. nom. nud. = **A. trifurca**

tenuicalcar Summerh. = **A. amaniensis**

thouarsii (Finet) Perrier descript. excl. syn. = **A. trifurca**

thouarsii in Index Kew. Suppl. 11: 13, non Finet (sphalm.) = **A. trifurca**

ANGRAECUM / *42*

ARBONNIER, M. & D. GEERINCK (1994). Contribution à l'étude des Orchidaceae du Burundi (première partie). *Belgian J. Bot.* 126: 253-261 (vide 254-255).

GARAY, L. A. (1974). Systematics of the Genus Angraecum (Orchidaceae). *Kew Bull.* 28: 495-516.

GIESBERGER, G. (1977). Afrikaanse orchideeën. *Orchideeën* 39: 64-69.

HILLERMAN, F. E. (1974). The exotic Angraecums 1. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 43: 39-42.

NEILL, V. (1979). Angraecum. *S. African Orchid J.* 10: 50-51.

POTTINGER, M. (1977). The mighty miniatures: 7, Angraecoids. *Orchid Rev.* 85(1010): 234-235.

RITTERSHAUSEN, W. (1978). Yesterday's orchids to day: n°1, a foot and a half. *Orchid Rev.* 86: 12-13.

SENGHAS, K. *in* SCHLECHTER, R. (1986). Die Orchideen, éd. 3, 1: 987-1004.

SUMMERHAYES, V. S. (1958). African Orchids 26. *Kew Bull.* 13: 260-277 (Angraecum).

STEWART, J. (1976). Angraecum 01 Tukai and some of its relatives. *Orchid Rev.* 84: 236-238.

TEUSCHER, H. (1976). Angraecum, Neofinetia and Jumellea. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 45: 896-909.

Angraecum affine Schltr. — F.T.E.A.
syn.: *A. ligulatum* Summerh.

angustipetalum Rendle — F.W.T.A., éd. 2; F.A.C. — ***Icon.:*** Rendle, Cat. Talb. S. Nig. Pl.: tab. 14 (10-12), 1913.
syn.: *A. boonei* De Wild.

angustum (Rolfe) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Mystacidium angustum* Rolfe

aporoides Summerh. — F.W.T.A., éd. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 481, 1992.
syn.: *A. distichum* (Lindl.) Pfitz. var. *grandifolium* (De Wild.) Summerh.; *Mystacidium distichum* var. *grandifolium* De Wild.

birrimense Rolfe — F.W.T.A., éd. 2.

brevicornus Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 501, 1989.

calceolus Thouars — La Croix, Orchid Rev., 101/1193: 256, 1993.
syn.: *A. anocentrum* Schltr.

chamaeanthus Schltr. — F.T.E.A.

claessensii De Wild. — F.A.C. — ***Icon.:*** Adam, Fl. Descr. Monts Nimba, 5: 1897, 1982.

conchiferum Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr., 2: tab. 4, 1911; La Croix, Orchid Rev., 101/1193: 254, 1993 (partiel); Flow. Pl. S. Africa, 22: pl. 852, 1942.
syn.: *A. verrucosum* Rendle; *A. scabripes* Kraenzl.

cultriforme Summerh. — F.T.E.A. — Il y a des intermédiaires avec **A. stolzii** — ***Icon.:*** Flow. Pl. Afr., 46: pl. 1835, 1981.

curvipes Schltr.

decipiens Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 496, 1989 — A récolter et à étudier; à replacer au plan générique?

distichum Lindl. excl. var. *grandifolium* (De Wild.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Reg., 21: tab. 1781, 1836; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 520, 1988.
syn.: *Mystacidium distichum* (Lindl.) Pfitz.

dives Rolfe — F.T.E.A.

eburneum Bory — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bory, Voy., 1: tab. 19, 1804.

subsp. **giryamae** (Rendle) Senghas & Cribb — ***Icon.:*** La Croix, Orchid Rev., 101/1192: 197, 1993 (partiel).
bas.: *A. giryamae* Rendle
syn.: *A. eburneum* var. *giryamae* (Rendle) Hawkes

egertonii Rendle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rendle, Cat. Talb.: tab. 15, fig. 1-2, 1913.

eichlerianum Kraenzl. — F.W.T.A., éd. 2; La Croix, Orchid Rev., 101/1193: 256, 1993 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 256, 1968.
syn.: *A. arnoldianum* De Wild.

evrardianum Geerinck, Belgian J. Bot., 126: 254, 1994 — ***Icon.:*** o.c. 255 (partiel).

firthii Summerh. — F.T.E.A.

gabonense Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Bechtel & al., Man. Cult. Orchid. Sp.: 52, photo, 1981.

humile Summerh. (non Geerinck in Troupin, Fl. Rwanda) — F.T.E.A.

infundibulare Lindl. — F.T.E.A.; La Croix, Orchid Rev., 101/1193: 256, 1993 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., Orchid., 3: 504, 1989.
syn.: *Mystacidium infundibulare* (Lindl.) Rolfe

keniae Kraenzl. — F.T.E.A. — Seulement connu du type; à rechercher; identité exacte à définir.

minus Summerh. — F.T.E.A.; Belgian J. Bot., 126: 255, 1994.

moandense De Wild. — F.A.C. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4 : 520, 1988.
syn.: *A. chevalieri* Summerh.; *Aerangis moandensis* (De Wild.) Schltr.

modicum Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

mofakoko De Wild. — F.A.C.

multinominatum Rendle — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *Mystacidium clavatum* (Rendle) Rolfe

petterssonianum Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 520, 1988!
syn.: *A. humile* auct.: Geerinck in Troupin, Fl. Rwanda, 4: 521, 1988.

podochiloides Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Mém. Soc. Bot. France, 9: tab. 3, fig. 9-12, 1907; Adam, Fl. Descrip. Monts Nimba, 5: tab. 900 (6), 1982; Johansson, Acta Phytogeogr. Suec., 59: fig. 59 C, 1974.
syn.: *Monixus aporum* Finet

pungens Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

pyriforme Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

reygaertii De Wild. — F.T.E.A.; F.A.C. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 469, 1992; Bechtel & coll., Man. Cult. Orchid. Sp., photo, 1981.

sacciferum Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Morris, Orchids Malawi: fig. 16, 1970; Harrison, Epiph. Orchids S. Afr.: tab. 43, 1972; La Croix & al., Malawi Orchids, 1: fig. 14, 1983 — Non *A. sacciferum* auct., non Lindl., F.A.C., Orchid.: 475 p.p. quoad Arbonnier 227.
syn.: *A. parcum* Schltr.

spectabile Summerh. — F.T.E.A.

stella-africae Cribb

stolzii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 499, 1989 — Il y a des intermédiaires avec **A. cultriforme.**

subulatum Lindl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adam, Fl. Descrip. Monts Nimba, 5: tab. 901 (6), 948 (3), 1982.
syn.: *A. canaliculatum* De Wild.

teres Summerh. — F.T.E.A.

umbrosum Cribb
syn.: *A. linearifolium* Cribb 1983, non Garay 1972.

viride Kraenzl. 1914, non (Ridl.) Schltr. 1915.
syn.: *A. braunii* Schltr.

SONT À ÉTUDIER:

Angraecum filipes Schltr. = *Rhipidoglossum cuneatum* (Summerh.) Garay = **Diaphananthe**

pallidum W. Wats. = **Aerangis pallida** (proche de **Diaphananthe pellucida**).

sacciferum auct., non Lindl. — F.A.C., Orchid.: 475 p.p. quoad Arbonnier 227; Belgian J. Bot., 126: 255, 1994.

Angraecum acutomarginatum De Wild. = **Tridactyle scottelii** var. **stipulata**

alcicorne Rchb. f. = **Aerangis**

althoffii Kraenzl. = **Diaphananthe pellucida** var. **pellucida**

angustum Rolfe = **Aerangis verdickii**

anocentrum Schltr. = **A. calceolus**

anthomaniaca Rchb. f. = **Tridactyle**

aphyllum Thou. = **Solenangis**

apiculatum Hook. = **Aerangis biloba**

arachnopus Rchb. f. = **Aerangis**

arnoldianum De Wild. = **A. subulatum**

batesii Rolfe = **Aerangis arachnopus**

biloboides De Wild. = **Aerangis arachnopus**

boonei De Wild. = **A. angustipetalum**

braunii Schltr. = **A. viride**

campyloplectron Rchb. f. = **Aerangis biloba**

canaliculatum De Wild. = **A. subulatum**

carusianum Severino = **Aerangis brachycarpa**

caudatum Lindl. = **Plectrelminthus**

cephalotes Kraenzl. = **Ancistrorhynchus metteniae**

chailluanum Hook. f. = **Cyrtorchis chailluana**

chevalieri Summerh. = **A. moandense**

conicum Schltr. = **Solenangis**

crenatum Rchb. f. ex Williams = ? **Cyrtorchis** sp.

deflexicalcaratum De Wild. = **Chauliodon**

distichum var. *grandifolium* (De Wild.) Summerh. = **A. aporoides**

dorotheae Rendle = **Diaphananthe**

eburneum Bory var. *giryamae* (Rendle) Hawkes = **A. eburneum**

erecto-calcaratum De Wild. = **Diaphananthe**

erythrurum Kraenzl. = **Aerangis verdickii**

filiforme (Kraenzl.) Schltr. = **Nephrangis**

flabellifolium (Rchb. f.) Rolfe = **Aerangis brachycarpa**

galeandrae Rchb. f. = **Eurychone**

giryamae Rendle = **A. eburneum** subsp.

globuloso-calcaratum De Wild. = **Diaphananthe**

globulosum Hochst. = **Microcoelia**

glomeratum Ridl. = **Ancistrorhynchus cephalotes**

gracillimum Kraenzl. = **Aerangis gracillima**

grantii Bak. = **Aerangis kotschyana**

gravenreuthii (Kraenzl.) Dur. & Jacks. = **Aerangis**

hislopii Rolfe = **Tridactyle tridentata**

humile sensu Geerinck in Troupin = **A. petterssonianum**

inaequilongum De Wild. = **Tridactyle scottelii** var. **stipulata**

ischnopus Schltr., 1905 = **Angraecopsis**

koehleri Schltr. = **Microcoelia**

konduensis De Wild. = **Microcoelia**

kotschyanum Rchb. f. = **Aerangis**

laurentii De Wild. = **Summerhayesia**

ledermannianum Kraenzl. = **Diaphananthe vandaeformis**

ligulatum Summerh. = **A. affine**

ANGRAECUM

linearifolium Cribb, non Garay = **A. umbrosum**

lujae De Wild. = **Eurychone galeandrae**

luridum (Sw.) Lindl. = **Graphorchis**

marii Geerinck = **Eggelingia ligulifolia**

megalorrhiza Rchb. f. = **Microcoelia**

micranthum Lindl. = **Campylocentrum micranthum** (Lindl.) Rolfe — espèce d'Amérique, d'abord signalée par erreur de Sierra Leone (Orch. Rev., 11: 245, 1903).

mirabile Hort. = **Aerangis luteoalba** var. **rhodosticta**

montanum Piers = **Diaphananthe**

muriculata Rendle = **Tridactyle**

obanense Rendle = **Diaphananthe**

pachyurum Rolfe = **Aerangis mystacidii**

parcum Schltr. = **A. sacciferum**

physophora Rchb. f. = **Microcoelia**

rhodosticta Kraenzl. = **Aerangis luteoalba**

rohlfsianum Kraenzl. = **Aerangis brachycarpa**

rohrii Rchb. f. = **Diaphananthe**

roseocalcaratum De Wild. = **Aerangis calantha**

sankurmense De Wild. = **Aerangis calantha**

scabripes Kraenzl. = **A. conchiferum**

schumannii Kraenzl. = **Ancistrorhynchus**

smithii Rolfe = **Microcoelia**

stipulatum De Wild. = **Tridactyle scottelii** var.

subclavatum Rolfe = **Diaphananthe**

verrucosum Rendle = **A. conchiferum**

wakefieldii Rolfe = **Solenangis**

zenkeri (Kraenzl.) Schltr. = **Bolusiella**

ANSELLIA / *1*

BIRNIE, A. & L. CAMPBELL (1992). Coastal Leopard Orchids in Danger. *EANHS Bull.* 22(2): 22-23.

MORZE, G. & J. ROGALY (1968). An introduction to the African genus Ansellia. *Orchid Digest* 32: 177-179.

PIERS, F. (1965). The Leopard Orchids of East Africa. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 34: 1063-1066.

SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1971). Orchid genera illustrated. 24. Ansellia africana. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 40: 1024-1025.

Ansellia africana Lindl. — Orchidophile, 4: 58, 1971; Orchidee, 27: 121, 1976; Orchid Rev., 85 (1010): 233, 1977; Orchidophile, 95: 12, 1991; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchidaceae, 2: 403, 1984; Khayota, Kew Mag., 10: pl. 216, 1993.

On a décrit plusieurs espèces de ce genre; finalement, il vaut mieux pour l'instant, le considérer comme monospécifique (vide B. Khayota, Kew Mag., 10: 27-35, 1993).

AUXOPUS / *2*

Auxopus kamerunensis Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 38: 4, fig. 2, 1905.

macranthus Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

BOLUSIELLA / *5*

POTTINGER, M. (1979). The mighty miniatures: five African beauties. *Orchid Rev.* 87(1031): 170-173.

TEUSCHER, H. (1977). Collector's item: Angraecopsis, Bolusiella and Tridactyle. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 46: 1109-1114.

Bolusiella batesii (Rolfe) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.
iridifolia (Rolfe) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 545, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 260, 1991; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 603, 1992.
subsp. **iridifolia**
subsp. **picea** Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 178, 1977.
syn.: *B.* sp. sensu Williamson, Orch. South C. Afr.: 190, tab. 1, 1977.
maudae (H. Bolus) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 545, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 260, 1991; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 603, 1992.
syn.: *B. imbricata* (Rolfe) Schltr.
talbotii (Rendle) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Rendle, Cat. Pl. Talb.: 108, tab. 15/6,7, 1913.
zenkeri (Kraenzl.) Schltr.
bas.: *Listrostachys zenkeri* Kraenzl.
syn.: *Angraecum zenkeri* (Kraenzl.) Schltr.

*BONATEA / *11 + 1*

Bonatea eminii (Kraenzl.) Rolfe — F.T.E.A.
insignis (Schltr.) Summerh.
bas.: *Habenaria insignis* Schltr.
polypodantha (Rchb. f.) L. Bolus — fide Schelpe, J. S. Afric. Bot., 42: 390, 1976.
porrecta (H. Bolus) Summerh.
bas.: *Habenaria porrecta* Bolus
pulchella Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 530, 1964; Fl. Pl. Afr., 46: tab. 1823, 1981.
rabaiensis (Rendle) Rolfe — F.T.E.A.
saundersioides (Kraenzl. & Schltr.) Cortesi
syn.: *Habenaria umvotensis* Rolfe
speciosa (L. f.) Willd.
var. **antennifera** (Rolfe) Somerville — ***Icon.:*** Flow. Pl. Afr., 36: pl. 1405, 1963.
bas.: *B. antennifera* Rolfe
steudneri (Rchb. f.) Th. Dur. & Schinz — Kew Bull., 17: 531, 1964; 33: 666, 1979; Orchid Rev., 98/1163: 298-300, 1990; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchidaceae, 1: 138, 1968.
syn.: *B. kayseri* (Kraenzl.) Rolfe; *B. ugandae* Summerh.; *B. sudanensis* Rolfe
tentaculifera Summerh. — F.T.E.A.
volkensiana (Kraenzl.) Rolfe — F.T.E.A.

Bonatea antennifera Rolfe = **B. speciosa** var.
kayseri (Kraenzl.) Rolfe = **B. steudneri**
sudanensis Rolfe = **B. steudneri**
ugandae Summerh. = **B. steudneri**
verdickii De Wild. = **Habenaria**

BRACHYCORYTHIS / *20*

syn.: *Diplacorchis* Schltr.

SUMMERHAYES, V. S. (1955). A revision of the genus Brachycorythis. *Kew Bull.* 1955: 221-264.

Brachycorythis angolensis (Schltr.) Schltr., excl. *B. oligophylla* — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Mansfeld, Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih., 68: tab. 2, n° 8, 1932.
buchananii (Schltr.) Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 30, 1991.
congoensis Kraenzl. — F.T.E.A.

conica (Summerh.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Diplacorchis conica* Summerh.
subsp. **conica**
subsp. **longilabris** Summerh.
friesii (Schltr.) Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Schltr. in R. E. Fries, Wiss. Engebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped. 1911-12, 1, 240, fig. 22, 1916; Mansfeld, Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih., 68: tab. 4, n° 15, 1932.
bas.: *Platanthera friesii* Schltr.
inhambanensis (Schltr.) Schltr. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: tab. 1, 1984.
kalbreyeri Rchb. f. (incl. var. *glandulosa* Braid) — F.T.E.A.
macrantha (Lindl.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Mag., 96: tab. 5875, 1870.
bas.: *Gymnadenia macrantha* Lindl.
syn.: *Eulophia helleborina* Hook. f.
mixta Summerh.
oligophylla Kraenzl.
ovata Lindl. — F.T.E.A.; Flow. Pl. Afr., 46: tab. 1821, 1981 — ***Icon.:*** Bolus, Orch. Austr.-Afr., 1: tab. 62, 1896.
subsp. **schweinfurthii** (Rchb. f.) Summerh.
bas.: *B. schweinfurthii* Rchb. f.
subsp. **welwitschii** (Rchb. f.) Summerh.
bas.: *B. welwitschii* Rchb. f.
paucifolia Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 8: 284, 1968.
pilosa Summerh. — F.T.E.A.
pleistophylla Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 32, 1991.
syn.: *B. perrieri* Schltr.
subsp. **pleistophylla**
subsp. **leopoldii** (Kraenzl.) Summerh.
bas.: *B. leopoldii* Kraenzl.
syn.: *B. pleistophylla* var. *leopoldii* (Kraenzl.) Geerinck
pubescens Harv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 26, 1968.
syn.: *B. stolzii* Schltr.
rhodostachys (Schltr.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih., 68: tab. 4, n° 16, 1932.
bas.: *Platanthera rhodostachys* Schltr.
sceptrum Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.
tanganyikensis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16 : 256, 1962.
tenuior Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 20, 1968.
syn.: *Diplacorchis angolensis* Schltr.
velutina Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih., 68: tab. 4, n° 13, 1932.

Brachycorythis junodiana Kraenzl. = **Neobolusia** sp. (type non vu par Summerhayes).
lastii Rolfe = **Schwartzkopffia lastii**
leopoldii Kraenzl. = **B. pleistophylla**
perrieri Schltr. = **B. pleistophylla**
pumilio (Lindl.) Rchb. f. = **S. pumilio**
rosea A. Chev. nom. = **Schwartzkopffia pumilio**
schlechteri Geerinck = **Schwartzkopffia lastii**
schweinfurthii Rchb. f. = **B. ovata** subsp.
stolzii Schltr. = **B. pubescens**
welwitschii (Rchb. f.) Summerh. = **B. ovata** subsp.

BROWNLEEA / *4*

LINDER, H. P. (1981). Taxonomic studies on the Disinae: 1. A revision of the genus Brownleea Lindl. *J. S. African Bot.* 47: 13-48.

Brownleea galpinii Bolus — ***Icon.:*** Bolus, Orch. Austro-Afr., 1: tab. 42, 1893.
subsp. **galpinii**
maculata Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 148, 1977.
mulanjiensis Linder — ***Icon.:*** Kew Bull., 40: 126, 1985.
parviflora Harv. ex Lindl. — ***Icon.:*** J. S. African Bot., 47: 34, 1981.

BULBOPHYLLUM / *68*

Les opinions des auteurs divergent dans divers cas quant au statut de certains taxa

VERMEULEN, J. J. (1982). A provisional check-list of the continental African taxa of the genus Bulbophyllum Thouars (Orchidaceae). *Selbyana* 7: 10-19.
VERMEULEN, J. J. (1982). New species and combinations in the genus Bulbophyllum Thouars (Orchidaceae). *Selbyana* 7: 20-26.
VERMEULEN, J. J. (1987). A taxonomic revision of the continental African Bulbophyllinae. *Orchid Monogr.* 2: 1-300. E. J. Brill, Leiden, etc.
VERMEULEN, J. J. (1992). Additions to the taxonomic revision of the continental African Bulbophyllinae (Orchidaceae). *Kew Bull.* 47: 137-140.

Bulbophyllum acutebracteatum De Wild. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 89-90, tab. 11b, 1987.
var. **acutebracteatum**
syn.: *B. oreonastes* auct.: Summerh. in F.W.T.A., éd.2, 3: 236, 1968 p.p., non Rchb. f.
var. **rubrobrunneopapillosum** (De Wild.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 90,1987.
bas.: *B. rubrobrunneopapillosum* De Wild.
syn.: *B. fuscoides* Petersen; *B. fuscum* Lindl.; *B. a.* subsp. *fuscoides* (Petersen) Sanford
ballii Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 158, 1977; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 83, 1987.
barbigerum Lindl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 237, 1968; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 10, pl. 2d, 1987.
bavonis Vermeulen — ***Icon.:*** Blumea, 29: 590, 1984; La Croix & al., Orchids Malawi: 188, 1991.
bidenticulatum Vermeulen — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 54: 149, 1984.
subsp. **bidenticulatum**
syn.: *B. nigericum* in Fl. West Trop. Afr., éd.2, 3: 239, 1968 p.p. quoad specim. Aké Assi 9218; *B. bifarium* in o.c., p.p. quoad specim. Aké Assi 5606.
subsp. **joyceae** Vermeulen
syn.: *B. bifarium* auct.: Cribb, Fl. Trop. E. Afr., Orchid., 2: 314, 1984, non Hook. f.
bifarium Hook. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 49, 1987.
syn.: *B. pallescens* Kraenzl.; *B.* sp. A sensu Stewart, Upl. Kenya Wild Flow.: 763, fig., 1974.
burttii Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr. 2, fig. 18, 1987; Troupin, Fl. Rwanda, 4: fig. 201(15), fig. 209(1), 1988.
calvum Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 235, 1968.
calyptratum Kraenzl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Segerbäck, Orchids Nigeria: fig. 94, 95, tab. 3, 1983; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 78, tab. 10a, 1987.

BULBOPHYLLUM CALYPTRATUM
var. **calyptratum**
syn.: *B. lindleyi* (Rolfe) Schltr.; *B. buchenauianum* (Kraenzl.) De Wild.; *Megaclinium lepturum* Kraenzl.
var. **graminifolium** (Summerh.) Vermeulen — ***Icon.:*** Orchid Monogr., 2: fig. 79, tab. 10b, 1987.
bas.: *B. graminifolium* Summerh.
syn.: *B. intermedium* De Wild.
var. **lucifugum** (Summerh.) Vermeulen — ***Icon.:*** Orchid Monogr., 2: fig. 80, 1987.
bas.: *B. lucifugum* Summerh.
capituliflorum Rolfe — F.A.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. D (12a), fig. 26, 1987.
carnosilabium Summerh. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 81, 1987.
carnosisepalum Vermeulen — F.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 82, 1987; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 56: 237, 1986.
cochleatum Lindl. — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 495, 1991; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. II, pl. 3 a, 1987.
var. **cochleatum**
syn.: *B. talbotii* Rendle; *B. jungwirthianum* Schltr.; *B. pholidotoides* Kraenzl; *B. mannii* Hook. f.
var. **bequaertii** (De Wild.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 15, pl. 3c, 1987; Troupin, Fl. Rwanda, 4: fig. 209(2), 1988.
bas.: *B. bequaertii* De Wild.
var. **brachyanthum** (Summerh.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 17, 1987; Troupin, Fl. Rwanda, 4: fig. 201(16), 209(3), 1988.
bas.: *B. bequaertii* De Wild. var. *brachyanthum* Summerh., Kew Bull., 1953: 144, p.p. quoad typum Gardner 2548.
syn.: *B. bequaertii* auct.: Cribb, Fl. Trop. Afr., Orchid. 12: 314 p.p., 1984, non De Wild.
var. **gravidum** (Lindl.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: tab. 14, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: 196, 1991; Hook. Ic. Pl., 37: tab. 3670, 1969; Fl. Trop. E. Afr., Orchid., 2: 316, 1984.
bas.: *B. gravidum* Lindl.
syn.: *B. rugosilabium* Summerh.
var. **tenuicaule** (Lindl.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 16, 1987; Troupin, Fl. Rwanda, 4: fig. 209(4), 1988.
bas.: *B. tenuicaule* Lindl.
syn.: *B. bequaertii* De Wild. var *brachyanthum* Summerh., Kew Bull., 1953: 144 p.p. excl. typum Gardner 2548; *B. bequaertii* auct.: Cribb, Fl. Trop. E. Afr., Orchid.: 314, 1984 p.p., non De Wild.
cocoinum Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Reg., 23: tab. 1964, 1837; Vermeulen, Orchids Monogr., 2 ; fig. 32, 1987.
syn.: *B. andongense* Rchb. f.; *B. brevidenticulatum* De Wild.; *B. vitiense* Rolfe

colubrinum (Rchb. f.) Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 56, 1987.

syn.: *B. imschootianum* (Rolfe) De Wild.; *B. decipiens* Schltr.; *B. mukakense* Hansen; *B. inaequale* Rchb. f.; *B. gabunense* Schltr.

comatum Lindl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 47-48, 1987.

var. **comatum**

syn.: *B. hirsutissimum* Kraenzl. 1914, non 1912, nom. illegit.; *B. kraenzlianum* De Wild.

var. **inflatum** (Rolfe) Vermeulen

bas.: *B. inflatum* Rolfe

concatenatum Cribb & Taylor — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 35: 434, 1980; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 95, 1987.

coriscense Rchb. f. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 31, 1987.

curvimentatum Vermeulen — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 54: 143, 1984; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 55, 1987.

denticulatum Rolfe — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 46, 1987.

dolabriforme Vermeulen — ***Icon.:*** Kew Bull., 42: 264, 1987; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 54, 1987.

elliotii Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 198, 1991; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 84, 1987.

syn.: *B. malawiense* Morris

encephalodes Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 308, 1984; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 94, 1987.

expallidum Vermeulen — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 54: 149, 1984.

syn.: *B. mahonii* auct.: Geerinck & Contrez, Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., 109: fig. 9, 1976, non Rolfe; *B. acutisepalum* auct.: Cribb, Fl. Trop. E. Afr., Orchid.: 309, 1984, non De Wild.

falcatum (Lindl.) Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid, 2: 318, 1984.

var. **falcatum** — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 75, 1987.

syn.: *B. oxyodon* Rchb. f., nom. alt.; *B. leptorhachis* Schltr.; *B. hemirhachis* (Pfitz.) De Wild.; *Megaclinium endotrachys* Kraenzl.; *B. ugandae* (Rolfe) De Wild.; *B. dahlemense* Schltr.

var. **bufo** (Lindl.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 76, 1987.

bas.: *Megaclinium bufo* Lindl.

syn.: *B. bufo* (Lindl.) Rchb. f.; *B. deistelianum* (Kraenzl.) Schltr.; *Megaclinium deistelianum* Kraenzl.; *M. gentilii* De Wild. non *B. gentilii* Rolfe; *B. lubiense* De Wild.; *B. bakossorum* Schltr.; *B. longibulbum* Schltr.; *B. sereti* De Wild.

var. **velutinum** (Lindl.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 77, 1987.

bas.: *Megaclinium velutinum* Lindl.

syn.: *B. velutinum* (Lindl.) Rchb. f.; *B. rhizophorae* Lindl.; *B. melanorrhachis* Rchb. f.; *B. minutum* (Rolfe) Engl. incl. var. *purpureum* (De Wild.) De Wild.; *B. kewense* Schltr.; *B. simonii*

Summerh.; *B. millenii* (Rolfe) Schltr.; *B. arnoldianum* (De Wild.) De Wild.; *B. lasianthum* Kraenzl.; *B. fractiflexum* Smith, non Pabst; *B. solheidii* De Wild.; *B. brixhei* De Wild.; *B. lanuriense* De Wild.; *Megaclinium angustum* Rolfe

falcipetalum Lindl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 67, 1987.

syn.: *B. lutescens* (Rolfe) De Wild.; ? *B. braunii* Kraenzl.

fayi Vermeulen — ***Icon.:*** Kew Bull., 47: 138, 1992.

fuscum Lindl. — F.W.T.A., éd. 2.

var. **fuscum** — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: pl. 11c, 1987.

syn.: *B. ogoouense* Guillaumin

var. **melinostachyum** (Schltr.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 92, 1987.

syn.: *B. obanense* Rendle; *B. oreonastes* auct. mult. non Rchb. f.; *B. fuscum* auct.: Piers, Orch. E. Afr.: 104, 1968, non Lindl.

gilgianum Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 99, 1987.

horridulum Vermeulen — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 56: 239, 1986; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 88, 1987.

humblotii Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 156, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 190, 1991.

syn.: *B. linguiforme* Cribb

imbricatum Lindl. — F.W.T.A., éd. 2; F.C.; F.A.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 6, 1987.

var. **imbricatum**

var. **luteum** Sanford nom. nov. ined.

syn.: *B. leucorhachis* (Rolfe) Schltr.; *B. strobiliferum* Kraenzl.; *B. kamerunense* Schltr.

var. **purpureum** Sanford nom. nov. ined.

syn.: *B. stenorhachis* Kraenzl.; *Megaclinium triste* Rolfe; *Bulbophyllum triste* (Rolfe) Schltr.; *B. laurentianum* Kraenzl.; *B. congolense* (De Wild.) De Wild.; *B. gilletii* (De Wild.) De Wild.; *B. ledermannii* (Kraenzl.) De Wild.; *B. linderi* Summerh.; *Megaclinium hebetatum* Kraenzl.

injoloense De Wild. — F.A.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 59-60, 1987.

subsp. **injoloense**

subsp. **pseudoxypterum** (Vermeulen) Vermeulen — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 54: 143, 1984 (partiel).

bas.: *B. injoloense* de Wild. var. *pseudoxypterum* Vermeulen

inornatum Vermeulen — ***Icon.:*** Kew Bull., 42: 265, 1987.

intertextum Lindl. — F.T.E.A.; Kew Bull., 22: 491, 1968 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 24, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: 193, 1991.

syn.: *B. usambarae* Kraenzl.; *B. seychellarum* Rchb. f.; *B. viride* Rolfe; *B. triaristellum* Kraenzl. & Schltr.; *B. amauryae* Rendle; *B. pertenue* Kraenzl.; *B. quintasii* Rolfe

var. **intertextum**

var. **parvilabium** Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 134: 64, 1980.

BULBOPHYLLUM

ivorense Cribb & Pérez Vera — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 38, 1987.

syn.: *B. flavidum* Lindl. var. *elongatum* De Wild.; *B. elongatum* (De Wild.) De Wild.; *B. buntingii* Rendle quoad specim. Talbot 935.

josephii (Kuntze) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 57 et: 191, 1991.

bas.: *Phyllorchis josephii* Kuntze

syn.: *B. aurantiacum* Hook. f., non F. Muell.; *B. gustavii* Schltr.; *B. schlechteri* De Wild.; *B. sennii* Chiov.

var. **josephii**

var. **mahonii** (Rolfe) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2, fig. 34-35, 1987.

bas.: *B. mahonii* Rolfe

syn.: ? *B. amanicum* Kraenzl.; *B. winkleri* Schltr. 1914, non 1906; *B. modicum* Summerh.

kivuense Vermeulen — F.A.C. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 56: 233, 1986.

longiflorum Thouars — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Dansk Bot. Arkiv, 29: 126, 1973; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 56 et p. 186, 1991; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 100, pl. 11d, 1987.

syn.: *Cirrhopetalum africanum* Schltr.; *C. thouarsii* Lindl.; *C. longiflorum* (Thouars) Schltr.; *C. umbellatum* (Forst. f.) Hook. & Arn.

lupulinum Lindl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 86, pl. 11a, 1987.

syn.: *B. urbanianum* Kraenzl.; *B. ituriense* De Wild.; ? *B. tetragonum* Lindl.

magnibracteatum Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 62, tab. 7 b, 1987.

maximum (Lindl.) Rchb. f. — F.A.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 57-58, 1987.

syn.: *B. oxypterum* (Lindl.) Rchb. f. incl. var. *mozambicense* (Finet) De Wild.; *Megaclinium purpuratum* Lindl.; *B. platyrhachis* (Rolfe) Schltr.; *Megaclinium platyrhachis* Rolfe; *B. djumaense* (De Wild.) De Wild. incl. var. *grandifolium* De Wild.; *B. ciliatum* Schltr.; *Megaclinium djumaense* De Wild.; *B. cyrtopetalum* Schltr.; *B. moireanum* Hawkes, nom. superfl.; *B. nyassanum* Schltr.; *B. subcoriaceum* De Wild.

minutiflorum Sanford ined. — F.C.

nigericum Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 16 : 306, 1962; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 52, 1987.

nigritianum Rendle — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *B. albidum* De Wild.; *B. africanum* Hawkes

oreonastes Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Segerbäck, Orchids Nigeria: fig. 85, 86, 1983; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 93, 1987.

syn.: *B. rhopalochilum* Kraenzl.; *B. infundibuliflorum* Petersen; *B. planiaxe* Petersen; *B. hookerianum* Kraenzl.; *B. zenkerianum* Kraenzl.

BULBOPHYLLUM

oxychilum Schltr. — F.C.; F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Rendle, Cat. Pl. Talb.,: tab. 12/1-3, 1931; Vermeulen, Orchids Monogr., 2: fig. 41, pl. 6 a, 1987.

syn.: *B. buntingii* Rendle p.p. quoad specim. Bunting 29; *B. ellipticum* De Wild.

var. **oxychilum**

var. **roseum** Sanford var. nov. ined.

pandanetorum Summerh. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 45, 1987.

parvum Summerh. — F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 74, 1987.

pipio Rchb. f. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 27, pl. 3 d, 1987.

syn.: *B. milesii* Summerh.

porphyrostachys Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 238, 1968; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 85, pl. 10 c-d, 1987.

prorepens Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 23, 1987.

pumilum (Swartz) Lindley — F.A.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. D (14a-16a), fig. 28-30, pl. 4-5 (a, photos), 1987; Segerbäck, Orchids Nigeria: fig. 80-81, 1983.

bas.: *Dendrobium pumilum* Sw. (Afzelius in herb. Swartz s.n.)

syn.: *B. herminiostachys* (Rchb. f.) Rchb. f.; *B. moliwense* Schltr.; *B. gabonis* Lindl. & Rchb. f.; *B. drallei* Rchb. f.; *B. pavimentatum* Lindl.; *B. dorotheae* Rendle; *B. papillosum* Finet; *B. nanum* De Wild.; *B. winkleri* Schltr. 1906, non 1914; *B. imogeniae* Hamilt.; *B. yangambiense* Louis & Mullend. ex Geerinck; *B. elachon* Vermeulen; *B. recurvum* Lindl.; *B. porphyroglossum* Kraenzl.; *B. leucopogon* Kraenzl.; *B. calabaricum* Rolfe; *B. verecundum* Summerh.; *Genyorchis pumila* (Sw.) Schltr.

purpureorhachis (De Wild.) Schltr. — F.C. — ***Icon.:*** Gard. Chron., sér. 3, 45: fig. 126, 1909; Bot. Mag., 135: tab. 8273, 1909; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 66, tab. 8 b, c, 1987.

renkinianum (Laurent) De Wild. — F.C. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 53, 1987.

syn.: *B. cercoglossum* Summerh.

resupinatum Ridl. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 71-73, planche 8d, 1987.

var. **resupinatum**

syn.: *B. rhizophorae* sensu F.W.T.A., éd. 2, 1968, p.p.

var. **filiforme** (Kraenzl.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 72-73, 1987.

bas.: *B. filiforme* Kraenzl.

syn.: *B. longispicatum* Kraenzl. & Schltr.; *B. rubroviolaceum* De Wild.; *B. daloaense* Cribb & Pérez Vera; *B. victoris* Cribb & Pérez Vera; *B. rhizophorae* sensu F.W.T.A., éd. 2, 1968, p.p.

saltatorium Lindl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Reg., 23 : tab. 1970, 1837.

var. **saltatorium**

BULBOPHYLLUM SALTATORIUM

var. **albociliatum** (Finet) Vermeulen — ***Icon.:*** Orchid Monogr., 2: fig. 6-8, tab. 2 [a-b, photos].

bas.: *B. calamarium* Lindley var. *albociliatum* Finet

syn.: *B. distans* Lindl.; *B. kindtianum* De Wild.; *B. nudiscapum* Rolfe; *B. mildbraedii* Kraenzl.

var. **calamarium** (Lindl.) Vermeulen — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 4088, 1844; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 9, pl. 2c, 1987.

bas.: *B. calamarium* Lindl.

sandersonii (Hook. f.) Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag., 97: tab. 5936, 1871; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 63, tab. 7 c, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: 205, 1991.

subsp. **sandersonii**

syn.: *B. mellerii* (Hook. f.) Rchb. f.; *B. tentaculigerum* Rchb. f.; *B. pusillum* (Rolfe) De Wild.; *B. mooreanum* Robyns & Tournay; *B. bibundiense* Schltr.

subsp. **stenopetalum** (Kraenzl.) Vermeulen

bas.: *B. stenopetalum* Kraenzl.

syn.: *Megaclinium minor* De Wild.; *Bulbophyllum rhodopetalum* Kraenzl.

scaberulum (Rolfe) H. Bolus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Segerbäck, Orchids Nigeria: fig. 90, 91, tab. 4, 1983; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 68-70, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: 207, 1991.

var. **scaberulum**

syn.: *B. clarkei* (Rolfe) Schltr. sub *B. bakossorum*; *B. summerhayesii* Hawkes; *B. congolanum* Schltr.; *B. pobeguinii* (Finet) De Wild.; *B. chevalieri* De Wild.; *B. zobiaense* De Wild.; *B. eburneum* (Pfitz. ex Kraenzl.) De Wild.; *B. bambiliense* De Wild.; *B. ealaense* De Wild.; *B. jespersenii* De Wild.; *B. oxypterum* auct.: Cufodontis, Enum. Pl. Aeth.: 1618, 1972.

var. **crotalicaudatum** Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 70, 1987.

var. **fuerstenbergianum** (De Wild.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 69, 1987.

bas.: *B. fuerstenbergianum* De Wild.

scariosum Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 44, 1987.

schimperianum Kraenzl. — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 40, pl. 5d, 1987.

syn.: *B. xanthoglossum* Schltr.; *B. acutisepalum* De Wild.

schinzianum Kraenzl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 1, pl. 1 a, 1987, Segerbäck, Orchids Nigeria: fig. 79, 84, tab. 3, 1983.

var. **schinzianum**

var. **irigaleae** (Cribb & Pérez Vera) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr.: fig. 2, 1987.

bas.: *B. irigaleae* Cribb & Pérez Vera

var. **phaeopogon** (Schltr.) Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 3, pl. 1b, 1987.

bas.: *B. phaeopogon* Schltr.

BULBOPHYLLUM

stolzii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 194, 1991.

subligaculiferum Vermeulen — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: 191 et tab. 1c, 1987.

tetragonum Lindl. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 87, 1987.

syn.: *B. wrightii* Summerh.; *B. lupulinum* auct.: Summerh., F.W.T.A., éd. 2, 3: 239, 1968, p.p., non Lindl.

unifoliatum De Wild. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2 : fig. 96-98, 1987.

var. **unifoliatum**

var. **flectens** (Cribb & Taylor) Vermeulen — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 202; Kew Bull., 35: 435, 1980; Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 98, 1987.

bas.: *B. flectens* Cribb & Taylor

var. **infracarinatum** (Williamson) Vermeulen — ***Icon.:*** La Croix & al., o.c.: 203; J. South Afr. Bot., 46: 335, 1980.

bas.: *B. infracarinatum* Williamson

syn.: *B. carinatum* Williamson

vanum Vermeulen — F.A.C. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 54: 149, 1984 (partiel); Vermeulen, Orchid Monogr., 2: fig. 25, 1987.

vulcanicum Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns & Tournay, Fl. Parc Natl. Albert, 3: tab. 70, 1955; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 319, 1992 — Syn. de **B. cochleatum** pour Sanford, Fl. Cam.

EST UN NOMEN NUDUM:

Bulbophyllum eurhachis Schltr.

SONT MAL CONNUS OU NON RÉCOLTÉS EN AFRIQUE:

Bulbophyllum densum Thouars — F.T.E.A.

inopinatum W. W. Smith

nigripetalum Rolfe

nummularia (Wendl. & Kraenzl.) Rolfe

nutans Thouars — F.T.E.A.

sangae Schltr.

sessiliflorum Wendl. & Kraenzl. — F.C.; Kew Bull., 47: 139, 1992 — ***Icon.:*** Rchb. f., Xen. Orch., 3: tab. 290, 1896.

teretifolium Schltr.

sp. n° 1 — La Croix & al., Malawi Orchids, 1: 50, 1983 — ***Icon.:*** o.c.: 49.

Bulbophyllum acutisepalum De Wild. = **B. schimperianum**

acutisepalum sensu F.T.E.A., Orchid. = **B. expallidum**

africanum Hawkes = **B. nigritianum**

albidum De Wild. = **B. nigritianum**

amanicum Kraenzl. = **B. josephii var. mahonii**

amauryae Rendle = **B. intertextum**

andongense Rchb. f. = **B. cocoinum**

apetalum Lindl. = **Genyorchis apetala**

arnoldianum (De Wild.) De Wild. = **B. falcatum** var. **velutinum**

aurantiacum Hook. f., non F. Muell. = **B. josephii**

bakossorum Schltr. = **B. falcatum** var. **bufo**

bambiliense De Wild. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**

bequaertii De Wild. = **B. cochleatum** var. **bequaertii**

bequaertii De Wild. var. *brachyanthum* Summerh. = **B. cochleatum** var. **tenuicaule**

bequaertii sensu F.T.E.A., Orchid. p.p. = **B. cochleatum** var. **brachyanthum** et var. **tenuicaule**

BULBOPHYLLUM

bibundiense Schltr. = **B. sandersonii** subsp. **sandersonii**

bifarium sensu F.W.T.A., éd. 2, p.p. = **B. bidenticulatum** subsp. **bidenticulatum**

bifarium sensu F.T.E.A., Orchid. = **B. bidenticulatum** subsp. **joyceae**

braunii Kraenzl. = ? **B. falcipetalum**

brevidenticulatum De Wild. = **B. cocoinum**

brixhei De Wild. = **B. falcatum** var. **velutinum**

buchenauianum (Kraenzl.) De Wild. = **B. calyptratum** var. **calyptratum**

bufo (Lindl.) Rchb. f. = **B. falcatum** var.

buntingii Rendle p.p. quoad specim. Bunting 29 = **B. oxychilum**

buntingii Rendle quoad specim. Talbot 935 = **B. ivorense**

calabaricum Rolfe = **B. pumilum**

calamarium Lindl. = **B. saltatorium** var.

carinatum Williamson = **B. unifoliatum** var. **infracarinatum**

cercoglossum Summerh. = **B. renkinianum**

chevalieri De Wild. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**

ciliatum Schltr. = **B. maximum**

clarkei (Rolfe) Schltr. sub *B. bakossorum* = **B. scaberulum** var. **scaberulum**

congolanum Schltr. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**

congolense (De Wild.) De Wild. = **B. imbricatum** var. **purpureum**

cupuligerum Kraenzl. = **Stolzia**

cyrtopetalum Schltr. = **B. maximum**

dahlemense Schltr. = **B. falcatum** var. **falcatum**

daloaense Cribb & Pérez Vera = **B. resupinatum** var. **filiforme**

decipiens Schltr. = **B. colubrinum**

deistelianum (Kraenzl.) Schltr. = **B. falcatum** var. **bufo**

distans Lindl. = **B. saltatorium** var. **albociliatum**

djumaense (De Wild.) De Wild. = **B. maximum**

dorotheae Rendle = **B. pumilum**

drallei Rchb. f. = **B. pumilum**

ealaense De Wild. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**

eburneum (Pfitz. ex Kraenzl.) De Wild. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**

elachon Vermeulen = **B. pumilum**

elaidum Lindl. = **Stolzia**

elongatum (De Wild.) De Wild. = **B. ivorense**

ellipticum De Wild. = **B. oxychilum**

filiforme Kraenzl. = **B. resupinatum** var.

flavidum Lindl. var. *elongatum* De Wild. = **B. ivorense**

flectens Cribb & Taylor = **B. unifoliatum** var.

fractiflexum Smith, non Pabst = **B. falcatum** var. **velutinum**

fuerstenbergianum De Wild. = **B. scaberulum** var.

fuscoides Petersen = **B. acutebracteatum** var. **rubrobrunneo-papillosum**

fuscum Lindl. subsp. *fuscoides* (Petersen) Sanford = **B. acutebracteatum** var. **rubrobrunneopapillosum**

fuscum sensu Piers, Orch. E. Afr. = **B. fuscum** var. **melinostachyum**

gabunense Schltr. = **B. colubrinum**

gabonis Lindl. & Rchb. f. = **B. pumilum**

gentilii De Wild. = **B. falcatum** var. **bufo**

gilletii (De Wild.) De Wild. = **B. imbricatum** var. **purpureum**

graminifolium Summerh. = **B. calyptratum** var.

gravidum Summerh. = **B. cochleatum** var. **gravidum**

BULBOPHYLLUM

gustavii Schltr. = **B. josephii**

hemirhachis (Pfitz.) De Wild. = **B. falcatum** var. **falcatum**

herminiostachys (Rchb. f.) Rchb. f. = **B. pumilum**

hirsutissimum Kraenzl. 1914 = **B. comatum** var. **comatum**

hookerianum Kraenzl. = **B. oreonastes**

imogeniae Hamilt. = **B. pumilum**

imschootianum (Rolfe) De Wild. = **B. colubrinum**

inaequale Rchb. f. = **B. colubrinum**

inflatum Rolfe = **B. comatum** var.

infracarinatum Williamson = **B. unifoliatum** var.

injoloense De Wild. var. *pseudoxypterum* Vermeulen = **B. injolense** subsp.

infundibuliflorum Petersen = **B. oreonastes**

intermedium De Wild. = **B. calyptratum** var. **graminifolium**

irigaleae Cribb & Pérez Vera = **B. schinzianum** var.

ituriense De Wild. = **B. lupulinum**

jespersenii De Wild. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**

jungwirthianum Schltr. = **B. cochleatum** var. **cochleatum**

kamerunense Schltr. = **B. imbricatum** var. **luteum**

kewense Schltr. = **B. falcatum** var. **velutinum**

kindtianum De Wild. = **B. saltatorium** var. **albociliatum**

kraenzlianum De Wild. = **B. comatum** var. **comatum**

lanuriense De Wild. = **B. falcatum** var. **velutinum**

lasianthum Kraenzl. = **B. falcatum** var. **velutinum**

laurentianum Kraenzl. = **B. imbricatum** var. **purpureum**

ledermannii (Kraenzl.) De Wild. = **B. imbricatum** var. **purpureum**

leptorhachis Schltr. = **B. falcatum** var. **falcatum**

leucopogon Kraenzl. = **B. pumilum**

leucorhachis (Rolfe) Schltr. = **B. imbricatum** var. **luteum**

linderi Summerh. = **B. imbricatum** var. **purpureum**

lindleyi (Rolfe) Schltr. = **B. calyptratum** var. **calyptratum**

linguiforme Cribb = **B. humblotii**

longispicatum Kraenzl. & Schltr. = **B. resupinatum** var. **filiforme**

lubiense De Wild. = **B. falcatum** var. **bufo**

lucifugum Summerh. = **B. calyptratum** var.

lupulinum sensu F.W.T.A., éd. 2, p.p., non Lindl. = **B. tetragonum**

lutescens (Rolfe) De Wild. = **B. falcipetalum**

mahonii Rolfe = **B. josephii** var.

mahonii sensu Geerinck & Contrez = **B. expallidum**

malawiense Morris = **B. elliotii**

mannii Hook. f. = **B. cochleatum** var. **cochleatum**

melanorrhachis Rchb. f. = **B. falcatum** var. **velutinum**

melleri (Hook. f.) Rchb. f. = **B. sandersonii** subsp. **sandersonii**

micropetalum Lindl. = **Genyorchis**

mildbraedii Kraenzl. = **B. saltatorium** var. **albociliatum**

milesii Summerh. = **B. pipio**

millenii (Rolfe) Schltr. = **B. falcatum** var. **velutinum**

minutum (Rolfe) Engl. = **B. falcatum** var. **velutinum**

modicum Summerh. = **B. josephii** var. **mahonii**

moireanum Hawkes = **B. maximum**

moliwense Schltr. = **B. pumilum**

mooreanum Robyns & Tournay = **B. sandersonii** subsp. **sandersonii**

mukakense Hansen = **B. colubrinum**

nanum De Wild. = **B. pumilum**

nigericum sensu F.W.T.A., éd. 2, quoad specim. Aké Assi 9218 = **B. bidenticulatum**

BULBOPHYLLUM

nudiscapum Rolfe = **B. saltatorium** var. **albociliatum**
nyassanum Schltr. = **B. maximum**
obanense Rendle = **B. fuscum** var. **melinostachyum**
ogoouense Guillaumin = **B. fuscum** var. **fuscum**
oreonastes auct. mult. non Rchb. f. = **B. fuscum** var. **melinostachyum**
oreonastes sensu Summerh. in F.W.T.A., éd. 2 = **B. acutebracteatum**
oxyodon Rchb. f. = **B. falcatum** var. **falcatum**
oxypterum (Lindl.) Rchb. f. = **B. maximum**
oxypterum sensu Cuf. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**
pallescens Kraenzl. = **B. bifarium**
papillosum Finet = **B. pumilum**
pavimentatum Lindl. = **B. pumilum**
peperomioides Kraenzl. = **Stolzia**
pertenue Kraenzl. = **B. intertextum**
phaeopogon Schltr. = **B. schinzianum** var.
pholidotoides Kraenzl. = **B. cochleatum** var. **cochleatum**
planiaxe Petersen = **B. oreonastes**
platyrhachis (Rolfe) Schltr. = **B. maximum**
pobeguinii (Finet) De Wild. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**
porphyroglossum Kraenzl. = **B. pumilum**
pusillum (Rolfe) De Wild. = **B. sandersonii** subsp. **sandersonii**
quintasii Rolfe = **B. intertextum**
recurvum Lindl. = **B. pumilum**
rhizophorae Lindl. = **B. falcatum** var. **velutinum**
rhizophorae sensu F.W.T.A., éd. 2 = **B. resupinatum** var. **filiforme** p.p. et var. **resupinatum** p.p.
rhodopetalum Kraenzl. = **B. sandersonii** subsp. **stenopetalum**
rhopalochilum Kraenzl. = **B. oreonastes**
rubrobrunneopapillosum De Wild. = **B. acutebracteatum** var.
rubroviolaceum De Wild. = **B. resupinatum** var. **filiforme**
rugosilabium Summerh. = **B. cochleatum** var. **gravidum**
schlechteri De Wild. = **B. josephii**
sennii Chiov. = **B. josephii**
sereti De Wild. = **B. falcatum** var. **bufo**
seychellarum Rchb. f. = **B. intertextum**
simonii Summerh. = **B. falcatum** var. **velutinum**
solheidii De Wild. = **B. falcatum** var. **velutinum**
stenopetalum Kraenzl. = **B. sandersonii** subsp.
stenorhachis Kraenzl. = **B. imbricatum** var. **purpureum**
strobiliferum Kraenzl. = **B. imbricatum** var. **luteum**
subcoriaceum De Wild. = **B. maximum**
summerhayesii Hawkes = **B. scaberulum** var. **scaberulum**
talbotii Rendle = **B. cochleatum** var. **cochleatum**
tentaculigerum Rchb. f. = **B. sandersonii** subsp. **sandersonii**
tenuicaule Lindl. = **B. cochleatum** var.
tetragonum Lindl. = ? **B. lupulinum**
triaristellum Kraenzl. & Schltr. = **B. intertextum**
triste (Rolfe) Schltr. = **B. imbricatum** var. **purpureum**
ugandae (Rolfe) De Wild. = **B. falcatum** var. **falcatum**
urbanianum Kraenzl. = **B. lupulinum**
usambarae Kraenzl. = **B. intertextum**
velutinum (Lindl.) Rchb. f. = **B. falcatum** var.
verecundum Summerh. = **B. pumilum**
victoris Cribb & Pérez Vera = **B. resupinatum** var. **filiforme**

BULBOPHYLLUM

viride Rolfe = **B. intertextum**
vitiense Rolfe = **B. cocoinum**
winkleri Schltr. 1906 = **B. pumilum**
winkleri Schltr. 1914 = **B. josephii** var. **mahonii**
wrightii Summerh. = **B. tetragonum**
xanthoglossum Schltr. = **B. schimperianum**
yangambiense Louis & Mullend. ex Geerinck = **B. pumilum**
zenkerianum Kraenzl. = **B. oreonastes**
zobiaense De Wild. = **B. scaberulum** var. **scaberulum**
sp. A sensu Stewart, Upl. Kenya Wild Flow.: 763, fig., 1974. = **B. bifarium**

CALANTHE / *1*

BECHTHOLD, F. (1979). Kulturwürdige Orchideen, Calanthe. *Palmengarten* 43: 184-188.
CAVESTRO, W. (1972). Les Calanthe. *Orchidophile* 9: 140-141.
PANIGRAHI, G. & C. R. DAS (1979). Proposal to emend the entries for 1631 Calanthe R. Brown, nom. cons. (Orchidaceae). *Taxon* 28: 419.
PIRIE, D. H. (1973). The Calanthes. *S. African Orchid J.* March 1973: 9-10.
SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1975). Orchid genera illustrated, Calanthe. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 44: 1084-1085.

Calanthe sylvatica (Thouars) Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 173 et tab. 54, 1991; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: tab. 13: 1984.
syn.: *C. natalensis* (Rchb. f.) Rchb. f.

CALYPTROCHILUM / *2*

Calyptrochilum christyanum (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A.; Van der Burg, Orchideeën, 41: 42, 1979 — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchidaceae, 3: 490, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 261, 1991.
syn.: *Rhaphidorhynchus moloneyi* (Rolfe) Finet
emarginatum (Sw.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 252, 1968; Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 7: n° 149, 1965; Cahiers de la Maboké, 1: 105, 1963.

CARDIOCHILOS / *1*

Cardiochilos williamsonii Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 182, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 262, 1991.

CENTROSTIGMA / *3*

Centrostigma clavatum Summerh. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3591, 1962; Orchid Rev., 95 (1121): 93, 1987; Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: tab. 4, 1984.
occultans (Welw. ex Rchb. f.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 152, 1968.
papillosum Summerh.

CHAMAEANGIS / *8*

Chamaeangis dewevrei (De Wild.) Schltr.
gabonensis Summerh.
ichneumonea (Lindl.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.
lanceolata Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.
lecomtei (Finet) Schltr.

CHAMAEANGIS

odoratissima (Rchb. f.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Malawi Orchids, 1: 62, 1983 et Orchids Malawi: 263, 1991; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 597, 1992; La Croix, Orchid Rev., 101/1192: 199, 1993 (photo).

sarcophylla Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 548, 1989; Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3568, 1956; La Croix & al., Orchids Malawi: 264, 1991.

syn.: *C. orientalis* Summerh.

vesicata (Lindl.) Schltr. — F.T.E.A.

CHASEELLA / *1*

Chaseella pseudohydra Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Vermeulen, Orchid Monogr., 2: 288, 1987.

CHAULIODON / *1*

Chauliodon deflexicalcaratum (De Wild.) L. Jonsson — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3566, 1956; Bot. Not., 132: 382, 1979.

bas.: *Angraecum deflexicalcaratum* De Wild.

syn.: *Chauliodon buntingii* Summerh.; *Microcoelia deflexicalcarata* (De Wild.) Summerh.; *Cussonia deflexicalcarata* (De Wild.) Schltr.

CHEIROSTYLIS / *2*

Cheirostylis gymnochiloides (Ridl.) Rchb. f. — F.T.E.A.

lepida (Rchb.) Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 248, 1984; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: 23, 1984.

syn.: *Zeuxine lepida* (Rchb. f.) Benth. ex Rolfe

Cheirostylis heterosepala Rchb. f. = **Zeuxine**

*CORYCIUM / *2*

Corycium dracomontanum Parkman & Schelpe — ***Icon.:*** Orchidee, 44: 90, 1993 (photo).

CORYMBORKIS / *1*

FRIIS, I. & F. N. RASMUSSEN (1975). The two alternative systems of nomenclature proposed and used for orchids by Du Petit Thouars, with special regard to Corymborchis Thouars. *Taxon* 24: 307-318.

RASMUSSEN, F.N. (1977). The genus Corymborchis Thou. (Orchidaceae): a taxonomic revision. *Bot. Tidsskr.* 71: 161-192.

Corymborkis corymbis Thouars — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Orchid, 1: 11, 1984.

syn.: *Corymbis corymbosa* Ridl. nom. illegit. superfl.; *Corymborkis corymbosa* (Ridl.) O. Kuntze nom. illegit. superfl.; *Corymbis welwitschii* Rchb. f.; *Corymborkis welwitschii* (Rchb. f.) O. Kuntze; *Corymbis bolusiana* Schltr.

CRIBBIA / *1*

Cribbia brachyceras (Summerh.) Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 525, 1992.

bas.: *Aerangis brachyceras* Summerh.

syn.: *Rangaeris brachyceras* (Summerh.) Summerh.; *Azadehdelia brachyceras* (Summerh.) Braem

CYNORKIS / *18*

SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1986). Orchid genera illustrated. 109. Cynorkis. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 55: 20-21.

VEYRET, Y. (1972). Etudes embryologiques dans le genre Cynorkis. *Adansonia, Sér. 2,* 12: 389-402.

Cynorkis anacamptoides Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns & Tournay, Fl. Parc Natl. Albert, 3: 424, tab. 58, 1955.

var. **anacomptoides**

var. **ecalcarata** Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 138, 1977.

anisoloba Summerh.

brevicalcar Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 40: 400, 1985; Orchidee, 44: 91, 1993 (photo).

buchanani Rolfe — F.T.A.

buchwaldiana Kraenzl. — F.T.E.A.

subsp. **buchwaldiana**

subsp. **braunii** (Kraenzl.) Summerh.

bas.: *C. braunii* Kraenzl.

subsp. **nyassana** (Schltr.) Summerh.

bas.: *C. nyassana* Schltr.

clarae Geerinck — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: tab. 6, 1984.

debilis (Hook. f.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

gabonensis Summerh.

hanningtonii Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 36, 1968.

kassneriana Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: pl. 11, 1991.

subsp. **kassneriana**

subsp. **tenuior** Summerh.

kirkii Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 49, 1991.

oblonga Schltr. — fide Schelpe, J. S. Afr. Bot., 42: 390, 1976.

pleistadenia (Rchb. f.) Schltr. — F.T.E.A.

rungweensis Schltr. — F.T.E.A.

summerhayesiana Geerinck — ***Icon.:*** Orchidee, 44: 281, 1993.

symoensii Geerinck & Tournay — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 49, 1991; Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: tab. 7, 1984.

uncata (Rolfe) Kraenzl. — F.T.E.A.

usambarae Rolfe — F.T.E.A.

Cynorkis braunii Kraenzl. = **C. buchwaldiana** subsp.

nyassana Schltr. = **C. buchwaldiana** subsp.

occidentalis (Lindl.) Dur. & Schinz = **Habenaria**

parva Summerh. = **Habenaria**

CYRTORCHIS / *14*

Genre difficile

SUMMERHAYES, V. S. (1960). African Orchids XXVII. *Kew Bull.* 14: 126-157 (vide: 143-156).

Cyrtorchis arcuata (Lindl.) Schltr. — S. Afr. Orchid J., 14: 39, 1983; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr., 2: tab. 1, 911; Orchid Rev., 94 (1116): 319, 1986 ; La Croix & al., Orchids Malawi: pl. 70 et p. 266, 1991.

syn.: *Listrostachys arcuata* (Lindl.) Rchb. f.

subsp. **arcuata**

subsp. **leonensis** Summerh.

subsp. **variabilis** Summerh. — ***Icon.:*** Orchid Rev., 94 (1116): 321, 322, 1986.

syn.: *C. sedenii* (Rchb. f.) Schltr.; *C. arcuata* var. *variabilis* (Summerh.) Geerinck

subsp. **whytei** (Rolfe) Summerh.

bas.: *Listrostachys whytei* Rolfe

aschersonii (Kraenzl.) Schltr.

brownii (Rolfe) Schltr. — F.T.E.A.

chailluana (Hook. f.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 577, 1989; Fl. West Trop. Afr., 2, fig. 340, 1936; Bot. Mag., 92: tab. 5589, 1866.

bas.: *Angraecum chailluanum* Hook. f.

crassifolia Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: pl. 71 et p. 267, 1991.

La plus belle orchidée épiphyte d'Afrique centrale.

erythraeae (Rolfe) Schltr. — ***Icon.:*** Kraenzlin, Orchis, 2: fig. 7, 1908 — A rechercher en fleur.

bas.: *Listrostachys erythraeae* Rolfe

glaucifolia Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 194, 1966.

hamata (Rolfe) Schltr. — ***Icon.:*** Bot. Mag., 132: tab. 8074, 1906; Orchidophile, 15 (63): 654, 1984.

injoloensis (De Wild.) Schltr. — F.T.E.A.

monteiroae (Rchb. f.) Schltr. — F.T.E.A.

neglecta Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 579, 1989.

praetermissa Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchid Rev., 94 (1116): 320, 1986; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 72 et p. 268, 1991.

subsp. **praetermissa** — ***Icon.:*** Flow. Pl. Afr., 33: pl. 1313, 1959.

ringens (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchid Rev., 94 (1116): 319, 1986; ibid., 101: 198, 1993 (photo).

seretii (De Wild.) Schltr. — F.T.E.A.

SONT MAL CONNUS:

Angraecum crenatum Rchb. f. ex Williams = ? **Cyrtorchis** sp.

Cyrtorchis aberrans Mansf. = certainement pas un **Cyrtorchis**, ?genre nouveau.

Cyrtorchis cufodontii Chiov. = **Rangaeris amaniensis**

refracta (Kraenzl.) Schltr. = **Ancistrorhynchus refractus**

sedenii (Rchb. f.) Schltr. = **C. arcuata** subsp. **variabilis**

*DIAPHANANTHE / *57* ?

syn.: *Rhipidoglossum* Schltr.; *Sarcorhynchus* Schltr.

ARBONNIER, M. & D. GEERINCK (1994). Vide **Angraecum.**

GIESBERGER, G. (1982). Drie soorten van het geslacht Diaphananthe Schltr. uit Afrika. *Orchideeën* 44: 110-113.

SUMMERHAYES, V. S. (1937). A review of the genus Rhipidoglossum Schltr. *Blumea* Suppl. 1: 78-86.

SUMMERHAYES, V. S. (1960). African Orchids. XXVII. *Kew Bull.* 14: 126-157 (vide pp. 139-143).

TEUSCHER, H. (1976). Diaphananthe and Cyrtorchis. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 45: 990-995.

Diaphananthe acuta (Ridl.) Schltr.

adoxa Rasmussen — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Norweg. J. Bot., 21: 230, 1974.

alfredi Geerinck

arbonnieri Geerinck, Belgian J. Bot., 126: 256, 1994 — ***Icon.:*** o.c. 255 (partiel).

bidens (Sw. ex Pers.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.; Belgian J. Bot., 126: 256, 1994 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3 (1): 262, 1968.

syn.: *Mystacidium duemmerianum* Kraenzl.; *M. productum* Kraenzl.

bilobata (Summerh.) Rasmussen — F.T.E.A.

bas.: *Sarcorhynchus bilobatus* Summerh.

brevifolia (Summerh.) Summerh.

bas.: *Rhipidoglossum brevifolium* Summerh.

bueae (Schltr.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Feddes Rep. Beih., 68: tab. 98, n°390, 1932.

candida Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 336, 1979.

cuneata Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 37: tab. 3671, 1969.

syn.: *Rhipidoglossum cuneatum* (Summerh.) Garay

syn. évent.: *Angraecum filipes* Schltr.

curvata (Rolfe) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Segerbäck, Orchids Nigeria, fig. 120, 1983.

bas.: *Mystacidium curvatum* Rolfe

densiflora (Summerh.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3485, 1950.

bas.: *Rhipidoglossum densiflorum* Summerh.

divitiflora (Kraenzl.) Schltr. — F.C.A.

syn.: *Mystacidium congolensis* De Wild.; *D. congolensis* (De Wild.) Summerh.

dorotheae (Rendle) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rendle, Cat. Talb.: tab. 15, fig. 3-5, 1913.

bas.: *Angraecum dorotheae* Rendle

eggelingii Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 527, 1989.

erecto-calcarata (De Wild.) Summerh.

bas.: *Angraecum erecto-calcaratum* De Wild.

fragrantissima (Rchb. f.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 561, 1992; Orchid Rev., 95 (1121): 91, 1987; Flow. Pl. Afr., 46: 1838, 1981.

globuloso-calcarata (De Wild.) Summerh.

bas.: *Angraecum globuloso-calcaratum* De Wild.

kamerunensis (Schltr.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Trop. East Afr., Orchid., 3: 529, 1989.

laticalcar J. B. Hall

laxiflora (Summerh.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Rhipidoglossum laxiflorum* Summerh.

longicalcar (Summerh.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Rhipidoglossum longicalcar* Summerh.

lorifolia Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3593, 1962.

meliantha Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 337, 1979.

syn.: *Rhipidoglossum melianthum* (Cribb) Senghas

microphylla (Summerh.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 270, 1991.

bas.: *Rhipidoglossum microphyllum* Summerh.

DIAPHANANTHE

mildbraedii (Kraenzl.) Schltr.
bas.: *Mystacidium mildbraedii* Kraenzl.

montana (Piers) Cribb & Stewart — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 537, 1989.
bas.: *Angraecum montanum* Piers
syn.: *Rhipidoglossum montanum* (Piers) Senghas

obanensis (Rendle) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rendle, Cat. Talb.: tab. 14, fig. 1-2, 1913.
bas.: *Angraecum obanense* Rendle

orientalis (Mansf.) Rasmussen — F.T.E.A.
bas.: *Sarcorhynchus orientalis* Mansf.

ovalis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 535, 1989.

oxycentron Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 179, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 271, 1991.

pachyrhiza Cribb — ***Icon.:*** La Croix & al., Malawi Orchids 1: 71, 1983.

papagayi (Rchb. f.) Schlecht.
bas.: *Listrostachys papagayi* Rchb. f.

peglerae (Bolus) Summerh.
bas.: *Mystacidium peglerae* Bolus

pellucida (Lindl.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Tidsskr., 49: 167-168 et fig. 12-13 h.t., 1952; Orchidee, 33: 50, 1982.
var. **pellucida**
syn.: *D. ceriflora* Petersen; *Angraecum althoffii* Kraenzl.
var. **gigantiflora** Sanford — F.C.

plehniana (Schltr.) Schltr. — ***Icon.:*** Segerbäck, Orchids Nigeria, fig. 121: tab. 4, 1983.

polyantha (Kraenzl.) Rasmussen — F.C.; F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Mystacidium polyanthum* Kraenzl.
syn.: *Sarcorhynchus polyanthus* (Kraenzl.) Schltr.

polydactyla (Kraenzl.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

pulchella Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3486, 1950; La Croix & al., Orchids Malawi: 271, 272, 1991.
var. **pulchella**
var. **geniculata** Summerh.

rohrii (Rchb. f.) Summerh — F.T.E.A.
bas.: *Angraecum rohrii* Rchb. f.
syn.: *Diaphananthe quintasii* (Rolfe) Schltr.

rutila (Rchb. f.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 273, 1991.
bas.: *Aeranthus rutilus* Rchb. f.
syn.: *Mystacidium rutilum* (Rchb. f.) Th. Dur. & Schinz

sarcorhynchoides J. B. Hall

schimperiana (A. Rich.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Burger, Families Flow. Plants Ethiopia: 212, 1967.
bas.: *Dendrobium schimperianum* A. Rich.

stellata Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 539, 1989.

stolzii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 274, 1991.

subclavata (Rolfe) Schltr.
bas.: *Angraecum subclavatum* Rolfe

suborbicularis Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

DIAPHANANTHE

subsimplex Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3487, 1950; La Croix & al., Orchids Malawi: 275, 1991.

tanneri Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 40: 410, 1985.
syn.: *Rhipidoglossum tanneri* (Cribb) Senghas

tenerrima (Kraenzl.) Summerh.
syn.: *Listrostachys tenerrima* Kraenzl.

tenuicalcar Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3567, 1956.

trigonopetala Schlecht.

ugandensis (Rendle) Summerh. — F.T.E.A.
bas.: *Mystacidium ugandensis* Rendle

vandaeformis (Kraenzl.) Schltr.
bas.: *Listrostachys vandaeformis* Krenzl.
syn.: *Angraecum ledermannianum* Kraenzl.

welwitschii (Rchb. f.) Schltr.
bas.: *Listrostachys welwitschii* Rchb. f.

xanthopollinia (Rchb. f.) Summerh. — ***Icon.:*** Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr., 1: tab. 7, 1893; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 73 et p. 275, 1991.
bas.: *Aeranthus xanthopollinia* Rchb. f.
syn.: *Mystacidium erythropollinium* (Rchb. f.) Th. Dur. & Schinz; *M. gerrardii* (Rchb. f.) Bolus; *M. mahonii* Rolfe

À CLASSER DANS LE GENRE **DIAPHANANTHE**

Rhipidoglossum paucifolium D. Johansson — ***Icon.:*** Bot. Not., 127: 150, 1974.

Diphananthe burttii Summerh. = **Margelliantha**
ceriflora Petersen = **D. pellucida**
quintasii (Rolfe) Schltr. = **D. rohrii**

DICERATOSTELE / *1*

Architecture apparemment unique parmi les Orchidacées

Diceratostele gabonensis Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 (en note); F.A.C.; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 49: 139-148, 1979 — ***Icon.:*** ibid.: 141.

DIDYMOPLEXIS / *1*

Didymoplexis africana Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 264, 1984; La Croix & al., Orchids Malawi: 171, 1991 — Sierra Leone, Ghana?, Côte-d'Ivoire, Gabon/Congo (Tholon 1146, P!), Tanzanie, Mozambique, Malawi.

DINKLAGEELLA / *2*

Dinklageella liberica Mansf. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 501, 1992.
minor Summerh. — F.W.T.A., éd.2.

DISA / *44*

GEERINCK, D. (1974). Notes taxonomiques sur des Orchidacées d'Afrique centrale, 2. Disa. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 107: 61-71.
GRUSS, O. (1992). Die Hybriden der Gattung Disa. *Orchidee* 43: 160-168.
HYLANDER, N. (1958). The generic name Disa once again. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 28: 451-453.

LINDER, H. P. (1979). Another Rhodesian Disa in South Africa. *S. African Orchid J.* 10: 52-53.

LINDER, H. P. (1981). Taxonomic studies in the Disinae. III. A revision of Disa Berg. excluding sect. Micranthae. *Contr. Bolus Herb.* 9: 1-370.

LINDER, H. P. (1981). Taxonomic studies in the Disinae (Orchidaceae). IV. A revision of Disa Berg. sect. Micranthae Lindl. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 51: 255-346.

O'CONNOR, M. J. (1974). Disas van Natalse veld en vlei. *S. African Orchid J.*, June 1974: 15-20; (Disas of Natal's veld and vlei) *Amer. Orchid Soc. Bull.* 44: 4-11, 1975.

PETTERSON, B. (1985). The etymology of the generic name Disa Bergius (Orchidaceae). *Taxon* 34: 457-461.

PETTERSON, B. (1986). Autogamy in the genus Disa. *Orchid Rev.* 94/1108: 51.

SCHELPE, E. A. (1968). Disa hybrids. *J. Bot. Soc. S. Africa* 54: 34-35.

SCHELPE, E. A. (1971). The genus Disa and allied genera in South Africa. *Proceedings of the Sixth World Orchid Conference*, Sydney, 1969: 157-159.

STEWART, J. (1979). Orchids of Africa: a dozen, distinctive Disas. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 48: 913-923.

TOURNAY, R. (1957). Orchidaceae africanae. II. L'étymologie du nom de genre Disa Berg. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 27: 675-678.

WILLIAMSON, G. (1977). The genus Disa in Zambia. *S. African Orchid J.* 8: 109-112.

Disa aconitoides Sond. — ***Icon.:*** Contr. Bolus Herb., 9: 89, 1981.

subsp. **concinna** (N. E. Br.) Linder — F.T.E.A.

bas.: *D. concinna* N. E. Br.

syn.: *D. equestris* Rchb. f. var. *concinna* (N. E. Br.) Kraenzl.; *D. bisetosa* Kraenzl.

subsp. **goetzeana** (Kraenzl.) Linder

bas.: *D. goetzeana* Kraenzl. nom. illegit. non *D. goetzeana* (Kraenzl.) Schltr. (= **Herschelianthe**); *D. vaginata* Chiov. non Lindl.; *D. chiovendaei* Schltr.

aequiloba Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 315, 1981 (partiel).

aperta N. E. Br. — F.T.E.A.

caffra H. Bolus — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 544, 1964.

syn.: *D. perrieri* Schltr.; *D. compta* Summerh.

carsoni N. E. Br. — F.T.A.

celata Summerh. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 313, 1981 — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 534, 1964.

cornuta (L.) Sw.

syn.: *D. macrantha* Sw.; *D. aemula* Bolus

cryptantha Summerh. — F.T.E.A.; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 316, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 315 (partiel); Kew Bull., 17: 536, 1964.

danieleae Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 187, 1984.

dichroa Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 548, 1964.

syn.: *D. concinna* N. E. Br. var. *dichroa* (Summerh.) Geerinck

eminii Kraenzl. — F.T.E.A.

syn.: *D. stolonifera* Rendle

englerana Kraenzl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 321, 1981 — ***Icon.:*** o.c.: 322 (partiel); La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 30 et p. 116, 1991.

syn.: *D. subscutellifera* Kraenzl.

equestris Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 174, 1968 — Non *D. equestris* auct. (= **Herschelianthe baurii**?).

syn.: *D. huillensis* Fritsch

erubescens Rendle — F.T.E.A.; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 335, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 337; Andrews, Fl. Pl. anglo Egypt. Sudan, 3: 315, 1956.

subsp. **erubescens** — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 118, 1991.

syn.: *D. erubescens* var. *leucantha* Schltr.

subsp. **carsonii** (N. E. Br.) Linder — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 332, 1981 (partiel); Williamson, Orchids S.-Central Afr.: pl. 49, 1977; Orchid Rev., 95 (1121): 92, 1987.

bas.: *D. carsonii* N. E. Br.

syn.: *D. stolzii* Schltr. (pour Geerinck syn. de **D. erubescens** var. **katangensis** (De Wild.) Geerinck (= **D. katangensis**)).

fragrans Schltr. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 286, 1981 — ***Icon.:*** o.c.: 272 (partiel); La Croix & al., Orchids Malawi; tab. 27 et p. 111, 1991.

subsp. **fragrans** — F.T.E.A.

syn.: *D. leucostachys* Kraenzl.; *Monadenia junodiana* Kraenzl.

subsp. **deckenii** (Rchb. f.) Linder — F.T.E.A.

bas.: *D. deckenii* Rchb. f.

syn.: *D. kilimanjarica* Rendle

hircicornis Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 34, 1991; Contr. Bolus Herb., 9: 126, 1981.

syn.: *D. amblyopetala* Schltr.; *D. laeta* Rchb. f.; *D. culveri* Schltr.

katangensis De Wild. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 333, 1981 — ***Icon.:*** o.c.: 332 (partiel); Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: tab. 8, 1984.

syn.: *D. erubescens* Rendle var. *katangensis* (De Wild.) Geerinck

miniata Summerh. — F.T.E.A.; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 317, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 315; Kew Bull., 17: 540, 1964.

nigerica Rolfe — F.W.T.A., éd. 2 — Très proche de **D. equestris.**

nyikensis Linder

ochrostachya Rchb. f. — F.T.E.A., excl. syn. *D. ochrostachya* var. *latisepala* et *D. satyriopsis* Kr. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 281, 1981; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: tab. 10, 1984.

syn.: *D. adolphi-fridericii* Kraenzl.

var. **ochrostachya**

var. **latipetala** Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 134: 63, 1980.

ornithantha Schltr. — F.T.E.A.; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 330, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 332 (partiel); Williamson, Orchids S.-Central Afr.: pl. 50, 1977.

patula Sond.

var. **transvaalensis** Summerh.

perplexa Linder — ***Icon.:*** Orchid Rev., 95 (1121): 93, 1987.

polygonoides Lindl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 269, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 272 (partiel); Bot. Mag.: tab. 6532, 1880; Bolus, Ic. Orch. Austro-Afr., 2: tab. 84, 1911.

syn.: *D. natalensis* Lindl.

pulchella Hochst. ex A. Rich. — Kew Bull., 33: 667, 1979 — E.P.A.

rhodantha Schltr. — ***Icon.:*** Contr. Bol. Herb., 9: 118,1981.

robusta N. E. Br. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 35, 1991.

syn.: *D. praestans* Kraenzl.; *D. coccinea* Kraenzl.

roeperocharoides Kraenzl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 310, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 303; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: tab. 9, 1984.

syn.: *D. welwitschii* auct.: Summerh., Kew Bull., 17: 543, 1964 p.p.; Geerinck, Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., 107: 70, 1974, p.p.

rungweensis Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 125, 1991.

satyriopsis Kraenzl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 284, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 281.

syn.: *D. orthostachya* Kraenzl. var. *latisepala* Williamson; *D. rhodesia* Summerh.

saxicola Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 125, 1991.

syn.: *D. uliginosa* Kraenzl.

scutellifera A. Rich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Ann. Sci. Nat., sér. 2, 14: tab. 18 fig. IX/1-4, 1840; Richard, Tent. Fl. Abyss., Atlas: pl. 94, 1851.

syn.: *D. schimperi* N. E. Br.

similis Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 550, 1964.

stairsii Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Piers, E. Afr. Orch.: fig. 48, 1951; Robyns & Tournay, Fl. Parc Natl. Albert, 3: tab. 62, fig. 27, 1955 et Fl. Afr. Centrale, Orchid. 1: 199, 1984.

syn.: *D. gregoriana* Rendle; *D. wissmannii* Kraenzl.; *D. luxurians* Kraenzl.; *D. kakeri* Rolfe

stolzii Schltr. — F.T.E.A.

ukingensis Schltr. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 324, 1981 — ***Icon.:*** o.c.: 322 (partiel).

syn.: *D. englerae* auct.: Williamson, Orchids S.-Centr. Afr.: pl. 53, 1977, non Kraenzl.

verdickii De Wild. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 328, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 322 (partiel).

versicolor Rchb. f. — F.T.A.

syn.: *D. macowanii* Rchb. f.; *D. hemisphaerophora* Rchb. f.

walleri Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 170, 1968.

syn.: *D. zombaensis* Rendle; *D. leopoldii* Kraenzl. p.p.; *D. princeae* Kraenzl.

welwitschii Rchb. f. — F.T.E.A. excl. *D. roeperocharoides* Kraenzl.; F.W.T.A., éd. 2; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 301, 1981 — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S.-Central Africa: pl. 54, 1977; Linder, Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 303, 1981.

subsp. **welwitschii**

syn.: *D. welwitschii* var. *buchneri* Schltr.; *D. calophylla* Kraenzl.; *D. ignea* Kraenzl.; *D. hyacinthina* Kraenzl.; *D. breyeri* Schltr.

subsp. **occultans** (Schltr.) Linder — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 542, 1964.

bas.: *D. occultans* Schltr.

syn.: *D. subaequalis* Summerh.; *D. tanganyikensis* Summerh.; *D. welwitschii* var. *occultans* (Schlecht.) Geerinck

woodii Schltr. — Stewart, S. Afr. Orchid J., 3: 7-8, 1973; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 273, 1981 — ***Icon.:*** Letty, Wild Flow. Transv.: pl. 51, 1961.

zimbabweensis Linder

syn.: *D. rungweensis* Schltr. var. *rhodesiaca* Summerh. et subsp. *rhodesiaca* (Summerh.) Summerh.

zombica N. E. Br. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 322, 1981 (partiel); La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 31, 1991.

syn.: *D. nyassana* Schltr.

HYBRIDES (Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 343, 1981):

Disa celata Summerh. × **D. aequiloba** Summerh.

welwitschii Rchb. f. subsp. **occultans** (Schltr.) Linder × **D. englerana** Kraenzl.

SONT MAL CONNUS:

Disa equestris auct., non Rchb. f. — F.A.C., Orchid., 2: 740, 1992; Belgian J. Bot., 126, 1994 = **Herschelianthe baurii?**

helenae Busc. & Schltr. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 51: 342, 1981 — Type perdu.

EST UN MÉLANGE:

Disa leopoldii Kraenzl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 51: 342, 1981.

Disa adolphi-fridericii Kraenzl. = **D. ochrostachya**
aemula Bolus = **D. cornuta**
amblyopetala Schltr. = **D. hircicornis**
baurii Bolus = **Herschelianthe**
bisetosa Kraenzl. = **D. aconitoides** subsp. **concinna**
brevicornis (Lindl.) Bolus = **Monadenia**
breyeri Schltr. = **D. welwitschii** subsp. **welwitschii**
calophylla Kraenzl. = **D. welwitschii** subsp. **welwitschii**
carsonii N. E.Br. = **D. erubescens** subsp.
chiovendaei Schltr. = **D. aconitoides** subsp. **goetzeana**
coccinea Kraenzl. = **D. robusta**
compta Summerh. = **D. caffra**
concinna N. E. Br. = **D. aconitoides** subsp.
var. *dichroa* (Summerh.) Geerinck = **D. dichroa**
culveri Schltr. = **D. hircicornis**
deckenii Rchb. f. = **D. fragrans** subsp. **fragrans**
englerae sensu Williamson = **D. ukingensis**
equestris Rchb. f. var. *concinna* (N. E. Br.) Kraenzl. = **D. aconitoides** subsp.
erubescens Rendle var. *katangensis* (De Wild.) Geerinck = **D. katangensis**
var. *leucantha* Schltr. = **D. erubescens** subsp. **erubescens**
goetzeana Kraenzl. = **D. aconitoides** subsp.
goetzeana (Kraenzl.) Schltr. = **Herschelianthe**
gregoriana Rendle = **D. stairsii**
hamatopetala Rendle = **Herschelianthe baurii**
hemisphaerophora Rchb. f. = **D. versicolor**
huillensis Fritsch = **D. equestris**
hyacinthina Kraenzl. = **D. welwitschii** subsp. **welwitschii**
ignea Kraenzl. = **D. welwitschii** subsp. **welwitschii**
kakeri Rolfe = **D. stairsii**
kilimanjarica Rendle = **D. fragrans** subsp. **deckenii**
laeta Rchb. f. = **D. hircicornis**
leopoldii Kraenzl. p.p. = **D. walleri**
leucostachys Kraenzl. = **D. fragrans** subsp. **fragrans**
longilabris Schltr. = **Herschelianthe baurii**
luxurians Kraenzl. = **D. stairsii**
macowanii Rchb. f. = **D. versicolor**
macrantha Sw. = **D. cornuta**
natalensis Lindl. = **D. polygonoides**
nyassana Schltr. = **D. zombica**
occultans Schltr. = **D. welwitschii** subsp.
orthostachya Kraenzl. var. *latisepala* Williamson = **D. satyriopsis**
perrieri Schltr. = **D. caffra**
praestans Kraenzl. = **D. robusta**
princeae Kraenzl. = **D. walleri**
rhodesia Kraenzl. = **D. satyriopsis**

DISA

rungweensis Schltr. subsp. *rhodesiaca* (Summerh.) Summerh. = **D. zimbabweensis**

rungweensis var. *rhodesiaca* Summerh. = **D. zimbabweensis**

schimperi N. E. Br. = **D. scutellifera**

stolonifera Rendle = **D. eminii**

stolzii Schltr. = **D. erubescens** subsp. **carsonii**

subaequalis Summerh. = **D. welwitschii** subsp. **occultans**

subscutellifera Kraenzl. = **D. englerana**

tanganyikensis Summerh. = **D. welwitschii** subsp. **occultans**

uliginosa Kraenzl. = **D. saxicola**

vaginata Chiov., non Lindl. = **D. aconitoides** subsp. **goetzeana**

walteri Schltr. = **Herschelianthe goetzeana**

welwitschii Rchb. f. var. *buchneri* Schltr. = **D. welwitschii** subsp. **welwitschii**

var. *occultans* (Schlecht.) Geerinck = **D. welwitschii** subsp.

welwitschii sensu Summerh. & al. = **D. roeperocharoides**

wissmannii Kraenzl. = **D. stairsii**

zombaensis Rendle = **D. walleri**

*DISPERIS / *31 + 3*

Genre difficile dont on a probablement décrit trop d'espèces

ARBONNIER, M. & D. GEERINCK (1994). Vide **Angraecum.**

KURZWEIL, H. & H. P. LINDER (1991). A comparative study of the floral morphology in the genus Disperis (Orchidaceae). *Beitr. Biol. Pfl.* 66: 433-477.

MANNING, J. & H. P. LINDER (1992). Pollinators and evolution in Disperis (Orchidaceae), or why are there so many species? *S. African J. Sci.* 88: 38-49.

STEINER, K. E. (1989). The pollination of Disperis (Orchidaceae) by oil-collecting bees in southern Africa. *Lindleyana* 4: 164-183.

STEINER, K. E. (1993). Oil orchids and oil bees in southern Africa — Disperis and Rediviva. *S. African Orchid J.* 24: 2-5.

VERDCOURT, B. (1976). Three noteworthy species of Disperis unrecorded for East Africa. *Kew Bull.* 30: 603-606.

VERDCOURT, B. (1986). A key to the East African species of Disperis (Orchidaceae) with two new species. *Kew Bull.* 41: 51-57.

VUIJK, J. (1974). Disperis een moeilijk orchideeën-geslacht. *Orchideeën* 36: 107-108.

Disperis anthoceros Rchb. f. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 54, 1986 — ***Icon.:*** Fl. Pl. South Afr., 9: tab. 327, 1929; Beitr. Biol. Pflanz., 66: 450, 451, 1991.

var. **anthoceros**

var. **grandiflora** Verdc.

aphylla Kraenzl. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 52, 54, 1986.

subsp. **aphylla**

subsp. **bifolia** Verdc. — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 98, 1968.

bifida Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 40:404, 1985; Orchid Rev., 96 (1141): 361, 1988.

breviloba Verdc. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 10, 1977.

crassicaulis Rchb. f. — F.T.A.; E.P.A.

decipiens Verdc.; Kew Bull., 41: 52, 1986 — ***Icon.:*** Kew Bull., 30: 604, 1975.

dicerochila Summerh. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 52, 1986 — ***Icon.:*** Fl. Trop. East Afr., Orchid., 1: 224, 1968; Orchid Rev., 96 (1141): 361, 1988.

egregia Summerh. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 52, 1986.

elaphoceras Verdc. — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 53, 1986.

galerita Rchb. f. — F.T.A.; E.P.A.

johnstonii Rolfe — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 51, 1986 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 33: tab. 3269, 1935; La Croix & al., Orchids Malawi: 156, 1991.

syn.: *D. stolzii* Schltr.

DISPERIS

kamerunensis Schltr.

katangensis Summerh. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 51, 1986 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 33: tab. 3271, 1935; Beitr. Biol. Pflanz., 66: 437, 438, 439, 1991.

var. **katangensis**

var. **minor** Verdc.

kerstenii Rchb. f. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 52, 1986.

kilimanjarica Rendle — F.T.E.A., Kew Bull., 41: 52, 54, 1986 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 158, 1991; Beitr. Biol. Pflanz., 66: 452, 1991.

leuconeura Schltr. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 52, 1986 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 158, 1991.

lindleyana Rchb. f.

macowanii H. Bolus — Kew Bull., 30: 603, 1975; 41: 52, 1986 — ***Icon.:*** Bolus, South Afr. Orchids, 3: tab. 94, 1913; Kew Bull., 30: 604, 1975.

meirax Rchb. f. — F.T.A.; E.P.A.

mildbraedii Schltr. ex Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

mozambicensis Schltr. — F.T.A. — Proche de **D. reichenbachiana.**

nemorosa Rendle — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 54, 1986 — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchid., 1: 228, 1968.

nitida Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

parvifolia Schltr. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 52, 54, 1986 — ***Icon.:*** Feddes Repert. Beih., 68: tab 44/174, 1932.

pusilla Verdc. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 51, 1986 — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 95, 1968.

raiilabris Summerh.

reichenbachiana Rchb. f. — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 51, 54, 1986 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 160, 1991.

thomensis Summerh. — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 30: 606, 1975; 41: 54, 1986 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 161, 1991; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: tab. 12, 1984; Beitr. Biol. Pflanz., 66: 440, 441, 1991.

togoensis Schltr. — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 41: 51, 1986 — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (1): 204, 1968; Hook. Ic. Pl., 33: tab. 3270, 1935.

syn.: *D. cardiopetala* Summerh.; *D. atacorensis* A. Chev. nom.; *Disperis cordata* Summerh., non Sw., nom. illegit.

uzungwae Verdc. — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 55, 1986.

virginalis Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Beitr. Biol. Pflanz., 66: 448, 449, 1991.

syn.: *D. nelsonii* Rolfe

HYBRIDE:

Disperis bifida Cribb × **D. dicerochila** Summerh. — ***Icon.:*** Orchid Rev., 96 (1141): 362, 1988; La Croix & al., Orchids Malawi: 161, 1991.

Disperis atacorensis A. Chev., nom. = **D. togoensis**

cardiopetala Summerh. = **D. togoensis**

cordata Summerh., non Sw. = **D. togoensis**

nelsonii Rolfe = **D. virginalis**

stolzii Schltr. = **D. johnstonii**

DISTYLODON / *1*

Distylodon comptum Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 603, 1989.

EGGELINGIA / *3*

SENGHAS, K. (1975). Die Gattung Eggelingia. Die angraekoiden Orchideen Afrikas und Madagaskars 11. *Orchidee* 26: 5-7.

POTTINGER, M. (1979). The mighty miniatures: five African beauties. *Orchid Rev.* 87(1031): 170-173.

Eggelingia clavata Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 276, 1991.

gabonensis Cribb & Van der Laan — ***Icon.:*** Kew Bull., 44: 480, 1989.

ligulifolia Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 605, 1989; Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3570, 1956; Fl. Afr. Centr., Orchid, 2: 575, 1992.

syn.: *Angraecum marii* Geerinck

EPIPACTIS / *2*

SENGHAS, K. (1970). Übersicht zur Systematik und Taxonomie der Gattung Epipactis. *Jahresber. Naturwiss. Vereins Wuppertal* 23: 26-37.

VERMEULEN, P. (1970). Das Rostellum bei Epipactis. *Jahresber. Naturwiss. Vereins Wuppertal* 23: 70-74.

Epipactis africana Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 28, 1991; Fl. Afrique Centrale, Orchid., 1: 27, 1984.

ulugurica Mansf. — F.T.E.A.

EPIPOGIUM / *1*

TUYAMA, T. (1967). On Epipogium roseum in Japan and its adjacent regions, with remarks on other species of the genus. *J. Jap. Bot.* 42: 295-311.

Epipogium roseum (D. Don) Lindl. — F.T.E.A.; Holmes, Orchadian, 4: 67-70, 1973 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 172, 1991.

*EULOPHIA / *125*

CRIBB, P. (1987). The genus Eulophia in Africa. *Proceedings of the World Orchid Hiroshima Symposium:* 97-103.

GEERINCK, D. (1976). Notes taxonomiques sur des Orchidacées d'Afrique centrale. IV. Eulophia. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 109: 179-184.

GEERINCK, D. (1989). A propos de la spéciation chez Eulophia (Orchidaceae) et description d'une nouvelle espèce, E. letouzeyana Geerinck, d'Afrique centrale. *Bull. Mus. Natl. Hist.Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia* 11(4): 319-395.

HALL, A. V. (1965). Studies of the South African species of Eulophia. *J. S. African Bot.,* Suppl. 5: 1-248.

LEAKEY, C. L. A. (1969). Eulophias in Uganda. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 38: 49-52.

MORTON, J. K. (1981). Introgression in West African Orchids of the genus Eulophia. *Bol. Soc. Brot. Sér. 2,* 53: 1437-1458.

PIERS, F. (1954). African Eulophias. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 23: 11-14.

POGGIO, L., C. A. NARANJO & K. JONES (1986). The chromosomes of orchids. IX. Eulophia. *Kew Bull.* 41: 45-49.

ROGALY, J. (1974). Eulophias found south of the Zambesi. *Proceedings of the Seventh World Orchid Conference,* Medellin 1972: 147-151.

SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1974). Orchid genera illustrated 38. Eulophia. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 43: 240-241.

STEWART, J. (1983). The Eulophias of Eastern South Africa. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 52: 25-33.

SUMMERHAYES, V. S. (1964). Combinations of Eulophia and Malaxis. *Orch. Rev.* 72: 88.

SUMMERHAYES, V. S. & A. V. HALL (1962). The type species and conservation of the generic name Eulophia. *Taxon* 11: 201-203.

TEUSCHER, H. (1977). Eulophidium, Eulophia and the former genus Lissochilus. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 46: 123-130.

TOURNAY, R. (1960). Le nombre de graines d'une capsule d'Eulophia horsfallii. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 30: 407-410.

WILLIAMSON, G. (1984). Observation of a mechanism by which self-pollination may occur in Eulophia (Orchidaceae). *J. S. African Bot.* 50: 417-423.

Eulophia abyssinica Rchb. f. — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 677, 1992.

syn.: *E. welwitschii* (Rchb. f.) Rolfe; *E. zeyheri* Hook. f. non *E. zeyheriana* Sonder; *E. subulata* Rendle; *E. lujae* De Wild.; *E. granducalis* Kraenzl.; *E. woodii* Schltr.; *E. bicolor* Rchb. f. & Sond., non Dalzell, nec Blume, nom. illegit.; *E. renschianus* (Rchb. f.) Th. Dur. & Schinz; *E. praestans* Rendle; *E. dichroma* Rolfe nom. nov.; *E. milanjiana* Rendle

var. **abyssinica**

var. **aurantiaca** (Rolfe) Geerinck

bas.: *E. aurantiaca* Rolfe

syn.: *E. leopoldii* Kraenzl. 1900, non 1899; *E. debeerstii* De Wild.

var. **euantha** (Schltr.) Geerinck

bas.: *E. euantha* Schltr.

syn.: *E. speciosa* Rolfe, non (Lindl.) H. Bolus, nom. illegit.; *E. speciosissima* Butzin

acutilabra Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 97 et p. 322, 1991; Kew Bull., 32: 167, 1978.

syn.: *E. delicata* Cribb

adenoglossa (Lindl.) Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 85 et: 306, 1991.

syn.: *E. nigricans* Schltr.; *E. aristata* Rendle; *E. lanceolata* Rolfe; *E. baumiana* Kraenzl.

aloifolia Welw. ex Rchb. f.

alta (L.) Fawcett & Rendle — F.T.E.A.

syn.: *E. woodfordii* (Sims) Rolfe; *E. longifolia* (Kunth) Schltr.

amblypetala Kraenzl. — Uganda — Est à étudier.

angolensis (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 107 et p. 333, 1991 — Espèce variable.

bas.: *Cymbidium angolense* Rchb. f.

syn.: *E. buchananii* (Rchb. f.) Bolus; *E. lindleyana* (Rchb. f.) Schltr.; *E. stolziana* (Kraenzl.) Engl.; *E. eylesi* Rendle non Summerh.

var. **angolensis**

var. **mweruensis** (Cribb) Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 161, 1977.

bas.: *E. mweruensis* Cribb

antunesii Rolfe — F.T.A.

arenicola Schltr. — F.A.C. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 341 et tab. 118, 1991.

articulata Lindl.

barteri Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche d'**E. horsfallii.**

biloba Schltr.

bisaccata Kraenzl.

bouharmontii Geerinck — F.A.C.

bouliawongo (Rchb. f.) J. Raynal — F.A.C. — Proche d'**E. horsfallii.**

bas.: *Galeandra bouliawongo* Rchb. f.

syn.: *E. oedoplectron* Summerh.; *Lissochilus elatus* Rolfe 1897, non *Eulophia elata* Hook. f.; *E. gigantea* (Welw. ex Rchb. f.) N.E. Br.; *Lissochilus macranthus* Lindl., non *Eulophia macrantha* Rolfe

buettneri (Kraenzl.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche d'**E. cucullata.**

EULOPHIA

calantha Schltr. incl. var. *kubangensis* Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 436, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 113, 1991.

callichroma Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 445, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 330, 1991; Kew Bull., 32: 172, 1977.

syn.: *Acrolophia paniculata* Cribb

caloptera (Rchb. f.) Summerh.

bas.: *Lissochilus calopterus* Rchb. f.

caricifolia (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 433, 1989.

syn.: *E. wilsonii* (Rolfe) Butzin

var. **caricifolia**

var. **antennisepala** (Rchb. f.) Geerinck — F.A.C.

bas.: *Lissochilus antennisepala* Rchb. f.

syn.: *Eulophia antennisepala* (Rchb. f.) Schlecht., excl. specim. Schlechter s.n.

carsonii Rolfe — F.T.E.A.

chilangensis Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr., fig. 89 (34), 1977.

clavicornis Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 314, 1991.

var. **nutans** (Sond.) A. V. Hall

bas.: *E. nutans* Sond.

syn.: *E. vaginata* Ridl.; *E. crinita* Rolfe; *E. ukingensis* Schltr.

clitellifera (Rchb. f.) Bolus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Flow. Pl. Afr., 31: tab. 1235, 1956.

syn.: *E. fractiflexa* Summerh., nom. nov.

coeloglossa Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 109 et p. 334, 1991.

corymbosa Schltr.

coutreziana Geerinck — F.A.C.

cristata (Sw.) Steud. — F.T.E.A.

cucullata (Sw.) Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 438, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 111, 1991.

syn.: *E. arenaria* (Lindl.) Bolus; *E. dilecta* (Rchb. f.) Schltr.; *E. monteiroi* (Rolfe) Butzin; *E. stylites* (Rchb. f.) Hawkes

dactylifera Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 164, 1977.

divergens Fritsch

elegans Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 447, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 91 et p. 316, 1991.

ensata Lindl. — fide Schelpe, J. S. Afric. Bot., 42: 392, 1976.

epiphanoides Schltr. — F.T.E.A.

euglossa (Rchb. f.) Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Mag., 92: tab. 5561, 1866.

syn.: *E. dusenii* Kraenzl.

eustachya (Rchb. f.) Geerinck — F.A.C.; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchid., 3: 481, 1989.

bas.: *Pteroglossaspis eustachya* Rchb. f.; *P. engleriana* Kraenzl.

eylesii Summerh. non Rendle — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 94 et p. 318, 1991.

var. **eylesii**

var. **auquieriana** Geerinck — F.A.C.

fernandeziana Geerinck — F.A.C.

EULOPHIA

flavopurpurea (Rchb. f.) Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 436, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 106 et p. 332, 1991 — Serait un hybride?

syn.: *E. tubifera* Kraenzl.; *E. millsonii* (Rolfe) Summerh.; *E. andersonii* (Rolfe) A. D. Hawkes

friesii Schltr.

fridericii (Rchb. f.) A. V. Hall — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 472, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 342 et tab. 119, 1991 — Très proche d'**E. gonychila.**

syn.: *E. roseolabia* (Schltr.) Butzin

galeoloides Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 81, 1991.

syn.: *E. goetzeana* Kraenzl.; *E. cyrtosioides* Schltr.

gastrodioides Schltr.

gonychila Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 472, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 120, 1991.

gracilis Lindl. — F.W.T.A., éd. 2; Barbier, Orchidophile, 99: 199, 1991 — ***Icon.:*** ibid.: 200-201.

syn.: *E. preussii* Kraenzl.; *E. laurentiana* Kraenzl., non *E. laurentii* (De Wild.) Summerh.

guineensis Lindl. incl. var. *purpurata* Kotschy et var. *kibilana* Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 429, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 80 et p. 302, 1991.

syn.: *E. quartiniana* A. Rich.; *E. congoensis* Cogn.

hereroensis Schltr. — Hall, Stud. South Afr. Sp. Eulophia: 141, 1965.

syn. probables: *E. junodiana* Kraenzl.; *E. undulata* Rolfe

hirschbergii Summerh. — F.A.C.

holubii Rolfe — F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 84 (7), 1977.

horsfallii (Batem.) Summerh. excl. var. *laurentii* (De Wild.) Geerinck nom. invalid. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab.108, 1991; Kouame N'guessan, Contribution au recensement des monocotylédones de la Réserve de Lamto...: fig. 7, 1993.

syn.: *E. elliotii* Rendle, non Rolfe 1891, nec 1897; *E. sceptrum* (Schltr.) Butzin; *E. scottii* Butzin nom. nov.; *E. porphyroglossa* (Rchb. f.) Bolus; *E. rosea* sensu Hawkes, Orchid Rev., 72: 27, 1964.

inyangensis Summerh. — ***Icon.:*** Bot. Not., 1937: 196 — A comparer à **E. platypetala** Lindl. d'Afrique du Sud. De même pour **E. monticola** Rolfe non Schltr.

juncifolia Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kouame N'guessan, Contribution au recensement des monocotylédones de la Réserve de Lamto...: fig. 8, 1993.

katangensis (De Wild.) De Wild. — F.T.E.A.

syn.: *E. paucisquamata* De Wild.

keniensis Schltr. — Kenya; est à étudier.

kyimbilae Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 315, 1991.

lambinoniana Geerinck — F.A.C.

latilabris Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 431, 1989; Orchid Rev., 95 (1121): 92, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 112, 1991.

syn.: *E. lomaniensis* Butzin nom. nov.; *E. pentalamella* Butzin nom. nov.; *E. gilletiana* Butzin

EULOPHIA

laurentii (De Wild.) Summerh. non *E. laurentiana* Kraenzl. — F.A.C.

bas.: *Lissochilus laurentii* De Wild.

syn.: *E. horsfallii* (Batem.) Summerh. var. *laurentii* (De Wild.) Geerinck, comb. invalid.

leachii Greatrex ex A. V. Hall, Stud. south Afr. Sp. Eulophia: 161, 1965.

Unique espèce munie de papilles à l'apex de la colonne.

lejolyana Geerinck — F.A.C.

leonensis Rolfe — F.T.E.A.

letouzeyana Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 11(4): 393, 1989.

lisowskii Szlachetko, Fragm. Florist. Geobot. 38(2): 461, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 462 — Proche d'**E. parvula.**

livingstoniana (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 441, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 110 et p. 336, 1991; Kidson & Fletcher, S. African Orchid J., 25(1): 24, 1994.

bas.: *Lisšochilus livingstoniana* Rchb. f.

syn.: *E. jumelleana* Schltr.; *E. robusta* Schltr.; *E. faradjensis* De Wild.; *E. gracilior* (Rendle) Butzin

Espèce très variable.

longisepala Rendle — F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 89 (35), 1977; Fl. Trop. East Afr., Orchid., 3: 468, 1989.

syn.: *E. antennata* Schltr.; *E. triceras* Schltr.; *E. bangweolensis* Schltr.; *E. stolzii* Schltr.

macaulayi Summerh.

macrantha Rolfe — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 82 et p. 304, 1991.

mahonii (Rolfe) A. D. Hawkes — ***Icon.:*** Bot. Mag.: pl. 8047, 1904.

bas.: *Lissochilus mahonii* Rolfe

malangana (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 335, 1991.

bas.: *Lissochilus malanganus* Rchb. f.

syn.: *E. warburgii* Schltr.; *E. rigidifolia* Kraenzl.

manganjensis Rolfe

menelikii Pax

micrantha Lindl.

milnei Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 457, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 88, 93 et p. 310, 317, 1991.

syn.: *E. lutea* Lindl.; *E. gracillima* Ridl.; *E. lujaana* Kraenzl. non *E. lujae* De Wild.; *E. coralloriziformis* Schltr.; *E. dictostegioides* Kraenzl.; *E. warneckeana* Kraenzl.; *E. pusilla* Rolfe; *E. microdactyla* Kraenzl.

var. **milnei**

var. **norlindhii** (Summerh.) Geerinck — F.A.C.

bas.: *E. norlindhii* Summerh.

Espèce très variable.

monile Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 324, 1991.

syn.: *E. brevipetala* Rolfe; *E. concinna* Schltr.; *E. exilis* Schltr.; *E. anisotepala* Summerh.

monotropis Schltr. — F.T.E.A.

EULOPHIA

monticola Rolfe, non Schltr. — ***Icon.:*** La Croix & al. ; Orchids Malawi: 311, 1911 — A comparer avec **E. inyaagensis** et **E. platypetala** d'Afrique du Sud.

montis-elgonis Summerh. — F.T.E.A.

mossambicensis Schelpe

syn.: *E. humilis* Schltr., non Rendle

nuttii Rolfe — F.T.E.A.

nyasae Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 95 et p. 319, 1991.

syn.: *E. florulenta* Kraenzl.; *E. limodoroides* Kraenzl.; *E. bletilloides* Schltr.; *E. ecalcarata* Williamson; *E. farcta* Williamson; *E. hockii* De Wild.

Espèce très variable.

obscura Cribb — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 320, 1991; Kew Bull., 32: 168, 1977.

odontoglossa Rchb. f. — F.T.E.A.; A.V. Hall, Studies South Afr. Sp. Eulophia: 197, 1965 — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 87 et p. 309, 1991; Adansonia, sér. 2, 8: 292, 1968.

syn.: *E. shupangae* (Rchb. f.) Kraenzl.; *E. missionis* Rendle; *E. chrysantha* Schltr.; *E. graciliscapa* Schltr.; *E. aurea* Kraenzl.; *E. johnstonii* Rolfe; *E. panganiensis* Kraenzl.; *E. durbanensis* Rolfe; *E. propinqua* Hutch.; *E. holstiana* Kraenzl. ex Gilg; *E. lata* Rolfe; *E. panganiana* Kraenzl.; *E. flammea* Kraenzl.; *E. ochracea* Schltr.; *E. brunneo-rubra* Schltr.; *E. elamellata* De Wild.; *E. baoulensis* A. Chev.

Couleur variable.

orthoplectra (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 475, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 339 et tab. 116, 1991.

syn.: *E. bella* N. E. Br.

var. **orthoplectra**

var. **rugulosa** (Summerh.) Geerinck

bas.: *E. rugulosa* Summerh.

var. **schweinfurthii** (Kraenzl.) Geerinck — F.A.C.; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchid., 3: 475, 1989.

bas.: *E. schweinfurthii* Kraenzl.; *E. pentheri* Schltr.; *E. involuta* Summerh.; *E. compta* Summerh.; *E. chrysops* Summerh.; *E. descampsii* De Wild.; *E. vermiculata* De Wild.

ovalis Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 449, 1989; Fl. Pl. Afr., 13: tab. 500, 1933; 27: tab. 1056, 1949.

subsp. **bainesii** (Rolfe) A. V. Hall

bas.: *E. bainesii* Rolfe

syn.: *E. monticola* Schltr. non Rolfe; *E. transvaalensis* Schltr. (non Rolfe) incl. var. *thorncroftii* Schltr. nom. illegit.; *E. pretoriensis* L. Bolus; *E. complanata* Verdoorn nom. nov.; *E. praticola* Butzin nom. nov.

paradoxa Kraenzl. — F.A.C.

parviflora (Lindl.) A. V. Hall

parvula (Rendle) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 104, 1991.

bas.: *Lissochilus parvulus* Rendle

syn.: *E.tanganyikae* Kraenzl. non *E. tanganyikensis* Rolfe; *E. ledermannii* Kraenzl.

Relation avec **E. pyrophila** à étudier.

EULOPHIA

penduliflora Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 96 et p. 321, 1991.

syn.: *E. lindiana* Kraenzl.; *E. nana* Schltr.; *E. angustilabellata* De Wild.

Espèce variable.

petersii (Rchb. f.) Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 443, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 105, 1991.

syn.: *E. schimperiana* A. Rich.; *E. caffra* Rchb. f.; *E. baginsensis* Rchb. f.; *E. longepedunculata* Rendle; *E. coleae* Rolfe; *E. phillipsiae* Rolfe; *E. gumbariensis* De Wild.; *E. smithii* Rolfe

Espèce variable.

poaeformis Szlachetko, Framg. Florist. Geobot., 38(2): 463, 1993 — ***Icon.:*** l.c. — Proche d'**E. milnei.**

protearum Rchb. f.

pyrophila (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A.

bas.: *Lissochilus pyrophilus* Rchb. f.

syn.: *E. sordida* Kraenzl.; *E. microceras* (Rchb. f.) Summerh.; *E. maestra* (Merxm.) Butzin

ramifera Summerh. — F.W.T.A., éd.2.

syn.: *E. elliotii* Rolfe 1897, non 1891; non Rendle 1895.

rara Schltr. — F.T.E.A.

rhodesiaca Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 103 et p. 329, 1991.

syn.: *E. sankisiensis* De Wild.; *E.* sp. 45A sensu Williamson, Orchids S. Centr. Afr., p. 166 et fig. 90 (45a-45b) et pl. 144, 1977.

rolfeana Kraenzl. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 100 et p. 326, 1991.

ruwenzoriensis Rendle — F.A.C.

syn.: *Pteroglossaspis ruwenzoriensis* (Rendle) Rolfe; *P. carsonii* Rolfe

Possède une aire disjointe: Afrique — Amérique du Sud.

sabulosa Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 466, 1989.

saintenoyana Geerinck — F.A.C.

sandersonii (Rchb. f.) A. D. Hawkes

bas.: *Lissochilus sandersonii* Rchb. f.

saxicola Cribb & Williamson — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 170, 1977.

schaijesii Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: photo 28 h.t., 1992.

seleensis (De Wild.) Butzin — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 466, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 101 et p. 328, 1991.

var. **seleensis**

var. **kisanfuensis** (De Wild.) Geerinck — F.A.C.

bas.: *Lissochilus kisanfuensis* De Wild.

syn.: *Eulophia mumbwaensis* Summerh.

var. **tenuiscapa** (Schltr.) Geerinck — F.A.C.

bas.: *E. tenuiscapa* Schltr.

syn.: *E. recurvata* Williamson

serrata Cribb — F.T.E.A.

syn.: *E. stricta* Rolfe, non Ames, 1915, nom. illegit.

EULOPHIA

speciosa (Lindl.) Bolus non Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** South Afr. Orchid J., 20: 38-39, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 114, 1991.

syn.: *E. dispersa* N. E. Br.; *E. brevisepala* (Rendle) Summerh.; *E. volkensii* (Rolfe) Butzin; *E. sapinii* De Wild.; *E. homblei* (De Wild.) Butzin; *E. wakefieldii* (Rchb. f. & S. Moore) Summerh.

Espèce très variable.

stachyodes Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 447, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 92 et p. 316, 1991.

syn.: *E. kirkii* Rolfe; *E. lambii* Rolfe; *E. variopicta* Chiov.

stenoplectra Summerh. — F.T.E.A.

streptopetala Lindl. incl. var. *rueppelii* (Rchb. f.) Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 115, 1991; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 623, 1992.

var. **streptopetala**

syn.: *E. krebsii* (Rchb. f.) Bolus; *E. grantii* (Rchb. f.) Summerh.; *E. rueppelii* (Rchb. f.) Summerh.; *E. paivaeana* (Rchb. f.) Summerh. subsp. *borealis* Summerh.; *E. crepidata* Butzin nom. nov.; *E. stuhlmannii* (Kraenzl.) Butzin

var. **stenophylla** (Summerh.) Cribb

bas.: *E. stenophylla* Summerh.

syn.: *Lissochilus micranthus* Kraenzl., non *Eulophia micrantha* Lindl.

subsaprophytica Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 324, 1991.

suzannae Geerinck — F.A.C.

swynnertonii Rendle — A comparer à **E. parviflora** (Lindl.) A. V. Hall d'Afrique du Sud.

sylviae Geerinck — F.A.C.

tainoides Schltr.

taitensis Cribb & Pfenning — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 443, 1989.

tanganyikensis Rolfe, non *E. tanganyikae* Kraenzl. — F.T.E.A.

syn.: *E. chlorotica* Kraenzl.

tenella Rchb. f. — Hall, Stud. South Afr. Sp. Eulophia: 108, 1965.

syn.: *E. natalensis* Rchb. f.; *E. flaccida* Schltr.; *E. collina* Schltr.

thomsonii Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 84, 1991.

tricristata Schltr. — F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 93 (63), pl. 196, 1977.

trilamellata De Wild. — F.A.C. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 90 et p. 313, 1991.

syn.: *E. ischna* Summerh.; *E. macra* Schltr. 1893, non Ridl. 1886, nom. illegit.

tuberculata Bolus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 341 et tab. 117, 1991.

syn.: *E. verrucosa* (Rolfe) Butzin

venulosa Rchb. f. — F.T.E.A. excl. syn. *E. paradoxa* — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 468, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 98 et p. 323, 1991.

syn.: *E. massokoensis* Schltr.; *E. humilis* Rendle, non Schltr.; *E. encyclioidea* Schltr.

virilis Lindl.

vleminckxiana Geerinck & Schaijes — F.A.C.

EULOPHIA

walleri (Rchb. f.) Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 452, 1989; La Croix & al. : tab. 89 et p. 312, 1991.

syn.: *E. angustiflora* Kraenzl.; *E. piscicelliana* Buscal. & Schltr.

williamsonii Cribb — F.A.C. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 165, 1977.

syn.: *E.* sp. 37 sensu Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: 165 et fig. 89 (37) et pl. 139, 1977.

HYBRIDE:

Eulophia × **burundiensis** Arbonnier & Geerinck, Belgian J. Bot., 126: 257, 1994 (= **E. cucullata** × **E. flavopurpurea**) — ***Icon.:*** l.c. (partiel) — Orchid Rev., 69 (1142): 385-388, 1988 — Ghana.

EST MAL CONNU:

Eulophia sp. sensu Jaeger, Adansonia, Sér. 2, 8: 298 et fig. p. 295, 1968.

SONT À ÉTUDIER:

Eulophia amblypetala Kraenzl. — Uganda; non cité in F.T.E.A.
keniensis Schltr. — Kenya; non cité in F.T.E.A.

EST UN NOMEN NUDUM:

Eulophia albo-brunnea Kraenzl. ex Engl.

Eulophia ambongensis Schltr. = **Oeceoclades perrieri**
andersonii (Rolfe) A. D. Hawkes = **E. flavopurpurea**
angustiflora Kraenzl. = **E. walleri**
angustilabellata De Wild. = **E. penduliflora**
anisotepala Summerh. = **E. monile**
antennata Schltr. = **E. longisepala**
antennisepala (Rchb. f.) Schlecht. = **E. caricifolia** var.
arenaria (Lindl.) Bolus = **E. cucullata**
aristata Rendle = **E. adenoglossa**
aurantiaca Rolfe = **E. abyssinica** var.
aurea Kraenzl. = **E. odontoglossa**
baginsensis Rchb. f. = **E. petersii**
bainesii Rolfe = **E. ovalis** subsp.
bangweolensis Schltr. = **E. longisepala**
baoulensis A. Chev. = **E. odontoglossa**
baumiana Kraenzl. = **E. adenoglossa**
bella N. E. Br. = **E. orthoplectra**
bicolor Rchb. f. & Sond. = **E. abyssinica**
bieleri De Wild. = **Oeceoclades saundersiana**
bletilloides Schltr. = **E. nyasae**
brevipetala Rolfe = **E. monile**
brevisepala (Rendle) Summerh. = **E. speciosa**
brunneo-rubra Schltr. = **E. odontoglossa**
buchananii (Rchb. f.) Bolus = **E. angolensis**
caffra Rchb. f. = **E. petersii**
chlorotica Kraenzl. = **E. tanganyikensis**
chrysantha Schltr. = **E. odontoglossa**
chrysops Summerh. = **E. orthoplectra** var. **schweinfurthii**
coleae Rolfe = **E. petersii**
collina Schltr. = **E. tenella**
complanata Verdoorn = **E. ovalis** subsp. **bainesii**
compta Summerh. = **E. orthoplectra** var. **schweinfurthii**
concinna Schltr. = **E. monile**
congoensis Cogn. = **E. guineensis**
coralloriziformis Schltr. = **E. milnei**
crepidata Butzin = **E. streptopetala** var. **streptopetala**

EULOPHIA

crinita Rolfe = **E. clavicornis**
cyrtosioides Schltr. = **E. galeoloides**
debeerstii De Wild. = **E. abyssinica** var. **aurantiaca**
delicata Cribb = **E. acutilabra**
descampsii De Wild. = **E. orthoplectra** var. **schweinfurthii**
dichroma Rolfe = **E. abyssinica**
dictostegioides Kraenzl. = **E. milnei**
dilecta (Rchb. f.) Schltr. = **E. cucullata**
dispersa N. E. Br. = **E. speciosa**
dissimilis Dyer = **Oeceoclades lonchophylla**
durbanensis Rolfe = **E. odontoglossa**
dusenii Kraenzl. = **E. euglossa**
ecalcarata Williamson = **E. nyasae**
elamellata De Wild. = **E. odontoglossa**
elliotii Rendle = **E. horsfallii**
elliotii Rolfe 1897 = **E. ramifera**
encyclioidea Schltr. = **E. venulosa**
euantha Schltr. = **E. abyssinica** var.
exilis Schltr. = **E. monile**
eylesii Rendle = **E. angolensis**
faradjensis De Wild. = **E. livingstoniana**
farcta Williamson = **E. nyasae**
flaccida Schltr. = **E. tenella**
flammea Kraenzl. = **E. odontoglossa**
flexuosa (Rolfe) Kraenzl. = **Polystachya dendrobiiflora**
florulenta Kraenzl. = **E. nyasae**
fractiflexa Summerh. = **E. clitellifera**
gigantea (Welw. ex Rchb. f.) N. E. Br. = **E. bouliawongo**
gilletiana Butzin = **E. latilabris**
goetzeana Kraenzl. = **E. galeoloides**
gracilior (Rendle) Butzin = **E. livingstoniana**
graciliscapa Schltr. = **E. odontoglossa**
gracillima Ridl. = **E. milnei**
granducalis Kraenzl. = **E. abyssinica**
grantii (Rchb. f.) Summerh. = **E. streptopetala** var. **streptopetala**
gumbariensis De Wild. = **E. petersii**
helleborine Hook. f. = **Brachycorythis macrantha**
hockii De Wild. = **E. nyasae**
holstiana Kraenzl. ex Gilg = **E. odontoglossa**
homblei (De Wild.) Butzin = **E. speciosa**
horsfallii (Batem.) Summerh. var. *laurentii* (De Wild.) Geerinck = **E. laurentii**
humilis Schltr., non Rendle = **E. mossambicensis**
humilis Rendle, non Schltr. = **E. venulosa**
involuta Summerh. = **E. orthoplectra** var. **schweinfurthii**
ischna Summerh. = **E. trilamellata**
johnstonii Rolfe = **E. odontoglossa**
jumelleana Schltr. = **E. livingstoniana**
junodiana Kraenzl. = ? **E. hereroensis**
kirkii Rolfe = **E. stachyodes**
krebsii (Rchb. f.) Bolus = **E. streptopetala** var. **streptopetala**
lambii Rolfe = **E. stachyodes**
lanceolata Rolfe = **E. adenoglossa**
lata Rolfe = **E. odontoglossa**
laurentiana Kraenzl. = **E. gracilis**
ledermannii Kraenzl. = **E. parvula**
ledienii N. E. Br. = **Oeceoclades maculata**
leopoldii Kraenzl. 1900 = **E. abyssinica** var. **aurantiaca**

EULOPHIA

limodoroides Kraenzl. = **E. nyasae**
lindiana Kraenzl. = **E. penduliflora**
lindleyana (Rchb. f.) Schltr. = **E. angolensis**
lomaniensis Butzin = **E. latilabris**
lonchophylla Rchb. f. = **Oeceoclades**
longepedunculata Rendle = **E. petersii**
longicollis Lindl. = **Graphorkis lurida**
longifolia (Kunth) Schltr. = **E. alta**
lubbersiana De Wild. & Laurent = **Oeceoclades**
lujaana Kraenzl. = **E. milnei**
lujae De Wild. = **E. abyssinica**
lurida (Sw.) Lindl. = **Graphorkis**
lutea Lindl. = **E. milnei**
mackenii Rolfe ex Hemsl. = **Oeceoclades**
macra Schltr., non Ridl. = **E. trilamellata**
maculata (Lindl.) Rchb. f. = **Oeceoclades**
maestra (Merxm.) Butzin = **E. pyrophila**
massokoensis Schltr. = **E. venulosa**
microceras (Rchb. f.) Summerh. = **E. pyrophila**
microdactyla Kraenzl. = **E. milnei**
milanjiana Rendle = **E. abyssinica**
mildbraedii Kraenzl. = **Oeceoclades saundersiana**
millsonii (Rolfe) Summerh. = **E. flavopurpurea**
missionis Rendle = **E. odontoglossa**
monteiroi (Rolfe) Butzin = **E. cucullata**
monticola Schltr., non Rolfe = **E. ovalis** subsp. **bainesii**
mumbwaensis Summerh. = **E. seleensis** var. **kisanfuensis**
mweruensis Cribb = **E. angolensis** var.
nana Schltr. = **E. penduliflora**
natalensis Rchb. f. = **E. tenella**
nigricans Schltr. = **E. adenoglossa**
norlindhii Summerh. = **E. milnei** var.
nutans Sond. = **E. clavicornis**
ochracea Schltr. = **E. odontoglossa**
oedoplectron Summerh. = **E. bouliawongo**
paivaeana (Rchb. f.) Summerh. subsp. *borealis* Summerh. = **E. streptopetala** var. **streptopetala**
pandurata Rolfe = **Oeceoclades**
panganiana Kraenzl. = **E. odontoglossa**
panganiensis Kraenzl. = **E. odontoglossa**
paucisquamata De Wild. = **E. katangensis**
pentalamella Butzin = **E. latilabris**
pentheri Schltr. = **E. orthoplectra** var. **schweinfurthii**
phillipsiae Rolfe = **E. petersii**
piscicelliana Buscal. & Schltr. = **E. walleri**
porphyroglossa (Rchb. f.) Bolus = **E. horsfallii**
praestans Rendle = **E. abyssinica**
praticola Butzin = **E. ovalis** subsp. **bainesii**
pretoriensis L. Bolus = **E. ovalis** subsp. **bainesii**
preussii Kraenzl. = **E. gracilis**
propinqua Hutch. = **E. odontoglossa**
pusilla Rolfe = **E. milnei**
quadriloba Schltr. = **Oeceoclades**
quartiniana A. Rich. = **E. guineensis**
recurvata Williamson = **E. seleensis** var. **tenuiscapa**
renschianus (Rchb. f.) Th. Dur. & Schinz = **E. abyssinica**
rigidifolia Kraenzl. = **E. malangana**
robusta Schltr. = **E. livingstoniana**
rosea sensu Hawkes = **E. horsfallii**
roseolabia (Schltr.) Butzin = **E. fridericii**

EULOPHIA

rueppelii (Rchb. f.) Summerh. = **E. streptopetala** var. **streptopelata**
rugulosa Summerh. = **E. orthoplectra** var.
sankisiensis De Wild. = **E. rhodesiaca**
saundersiana Rchb. f. = **Oeceoclades**
sapinii De Wild. = **E. speciosa**
sceptrum (Schltr.) Butzin = **E. horsfallii**
schimperiana A. Rich. = **E. petersii**
schweinfurthii Kraenzl. = **E. orthoplectra** var.
scottii Butzin = **E. horsfallii**
shupangae (Rchb. f.) Kraenzl. = **E. odontoglossa**
silvatica Schltr. = **Oeceoclades pulchra**
smithii Rolfe = **E. petersii**
sordida Kraenzl. = **E. pyrophila**
speciosa Rolfe = **E. abyssinica** var. **euantha**
speciosissima Butzin = **E. abyssinica** var. **euantha**
stenophylla Summerh. = **E. streptopetala** var. **stenophylla**
stolziana (Kraenzl.) Engl. = **E. angolensis**
stolzii Schltr. = **E. longisepala**
striata Rolfe = **Oeceoclades pulchra**
stricta Rolfe, non Ames, 1915, nec Lindl. 1833 = **E. serrata**
stuhlmannii (Kraenzl.) Butzin = **E. streptopetala** var. **streptopetala**
stylites (Rchb. f.) Hawkes = **E. cucculata**
subulata Rendle = **E. abyssinica**
tanganyikae Kraenzl. = **E. parvula**
tayloriana (Rendle) Rolfe = **Polystachya dendrobiiflora**
tenuiscapa Schltr. = **E. seleensis** var.
transvaalensis Schltr. (non Rolfe) incl. var. *thorncroftii* Schltr. = **E. ovalis** subsp. **bainesii**
triceras Schltr. = **E. longisepala**
tubifera Kraenzl. = **E.flavopurpurea**
ugandae Rolfe = **Oeceoclades**
ukingensis Schltr. = **E. clavicornis**
undulata Rolfe = ? **E. hereroensis**
vaginata Ridl. = **E. clavicornis**
vandervekeniana Geerinck = **Polystachya dendrobiiflora**
variopicta Chiov. = **E. stachyodes**
vermiculata De Wild. = **E. orthoplectra** var. **schweinfurthii**
verrucosa (Rolfe) Butzin = **E. tuberculata**
volkensii (Rolfe) Butzin = **E. speciosa**
wakefieldii (Rchb. f. & S. Moore) Summerh. = **E. speciosa**
warburgii Schltr. = **E. malangana**
warneckeana Kraenzl. = **E. milnei**
welwitschii (Rchb. f.) Rolfe = **E. abyssinica**
wilsonii (Rolfe) Butzin = **E. caricifolia**
woodfordii (Sims) Rolfe = **E. alta**
woodii Schltr. = **E. abyssinica**
zeyheri Hook. f. = **E. abyssinica**
sp. 37 sensu Williamson, Orchids S. Centr. Afr., 1977 = **E. williamsonii**
sp. 45A sensu Williamson, o.c. = **E. rhodesiaca**

EURYCHONE / *2*

GIESBERGER, G. (1977). Afrikaanse orchideeën. *Orchideeën* 39: 64-69.
POTTINGER, M. (1979). Vide **Eggelingia.**

Eurychone galeandrae (Rchb. f.) Schltr.

bas.: *Angraecum galeandrae* Rchb. f.

syn.: *A. lujae* De Wild.

rothschildiana (O'Brien) Schltr. — Pfennig, Orchidee, 30: 211, 1979; 33: 51, 1982; Merle, Orchidophile, 21: 523, 1975; Orchidee, 17: 73-74, 1965; Orch. Rev., 76: 240-242, 1968; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchidaceae, 3: 586, 1989; Die Orchidee, 36: 403 (Orchideenkartei), 1985.

GENYORCHIS / *6*

BRUMMITT, R. K. (1990). Proposal 868. 1704a Genyorchis Schlechter with new type (Orchidaceae). *Taxon* 39: 293 [nouveau type: SCHLECHTER 12737; date de publication: 1901, in Petersmann's Mitteilungen 47: 194].

VERMEULEN, J. J. (1987). (868) Proposal to conserve 1704a Genyorchis (Orchidaceae) with a conserved type. *Taxon:* 36: 168.

Genyorchis apertiflora Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

apetala (Lindl.) Vermeulen — ***Icon.:*** Fl. Trop. East Afr., Orchid., 2: 324, 1984.

bas.: *Bulbophyllum apetalum* Lindl. (Barter 72).

syn.: "*Genyorchis pumila*" (Schlechter 12702, 12737) et sensu F.T.E.A.

elongata Robyns & Tournay

macrantha Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

micropetala (Lindl.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Bulbophyllum micropetalum* Lindl.

platybulbon Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

Genyorchis pumila (Sw.) Schltr. = **Bulbophyllum pumilum** (cf. **G. apetala)**

GRAPHORCHIS / *1*

FRIIS, I. & F.N. RASMUSSEN (1984). Proposal to conserve 1648 Graphorchis (Orchidaceae) with a conserved type. *Taxon* 33: 114-116.

SENGHAS, K. (1964). Die Gattung Graphorchis (= Eulophiopsis). *Orchidee* 15: 61-66.

Graphorchis lurida (Sw.) O. Kuntze — Giesberger, Orchideeën, 40: 154, 1978; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchidaceae, 3: 414, 1989; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 709, 1992; Cahiers de la Maboké, 2: 11, 1964.

syn.: *Eulophiopsis lurida* (Sw.) Schltr.; *Angraecum luridum* (Sw.) Lindl.; *Eulophia lurida* (Sw.) Lindl.; *E. longicollis* Lindl.

*HABENARIA / *214 + 6*

GEERINCK, D. & D. COUTREZ (1977). Notes taxonomiques sur des Orchidacées d'Afrique centrale: 5. Habenaria Willd., 1 fasc. 12 p., Anderghem et *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 53: 290-291, 1983.

RENZ, J. & R. K. GROSVENOR (1979). Studies in the genus Habenaria Willd. (Orchidaceae). I. *Candollea* 34: 357-365.

Habenaria aberrans Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Flow. Pl. S. Africa, 29: pl. 1133, 1952.

adolphii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Orchidaceae, 1: 65, 1984.

altior Rendle — F.T.E.A.

syn.: *H. lykipiensis* Rolfe; *H. ramicolorata* Rolfe

amoena Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 17 [14], 1977.

anaphysema Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 23 [46], 1977.

angustissima Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

antennifera A. Rich. — Kew Bull., 16: 273, 1962; 33: 659, 1979.

syn.: *H. simensis* Rchb. f.; *H. leptobrachiata* Ridl.; *H. pantothrix* Kraenzl.

apiculata Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 72, 1968.

arenaria Lindl. — Fide Schelpe, J. S. Afric. Bot., 42: 390, 1976.

argentea Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 140, 1977.

arianae Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c. Orchidaceae, 1: 101, 1984; La Croix & al., Orchids Malawi: 69, 1991; Kew Bull., 32: 142, 1977.

syn.: *H. williamsonii* Cribb

armatissima Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 130, 1968; Bot. Mag.: tab. 7798, 1901.

syn.: *H. yatengensis* A. Chev., nom.; *H. eburnea* Ridl.; *H. lugardii* Rolfe

attenuata Hook. f. — F.T.E.A.; Kew Bull., 33: 660, 1979.

barrina Ridl. — F.W.T.A., éd. 2.

bequaertii Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Orchidaceae, 1: 93, 1984.

bongensium Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2.

brachiandra Sanford ined. — F.C.

brachylobos (Summerh.) Summerh. — F.A.C.

bas.: *Peristylus brachylobos* Summerh.

bracteosa A. Rich. — F.T.E.A.

syn.: *H. clarencensis* Rolfe

buettnerana Kraenzl. — F.T.E.A.

burttii Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 272, 1962.

busseana Kraenzl. — F.T.E.A.

calvilabris Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 304, 1962.

var. **calvilabris**

var. **crassocalcarata** Geerinck

cataphysema Rchb. f. — F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 23 [48], 1977.

cavatibrachia Summerh. — F.T.E.A.

chirensis Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 581, 1987; Piers, Orchids E. Afr.: fig. 55, 1951.

syn.: *H. limnophila* Summerh.

chlorotica Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 55, 1968.

syn.: *H. filicornis* var. *chlorotica* (Rchb. f.) Geerinck

cirrhata (Lindl.) Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: tab. 3, 1984.

syn.: *H. schweinfurthii* Rchb. f.; *H. zenkerana* Kraenzl.; *H. longistigma* Rolfe; *H. dawei* Rolfe; *H. megistosolen* Schltr.

clavata (Lindl.) Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 82, 1991.

syn.: *H. brevilabris* Kraenzl.; *H. holubii* Rolfe

coeloglossoides Summerh. — F.T.E.A.

compta Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 274, 1962.

cordifolia Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 518, 1964.

cornuta Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 108, 1968; Fl. Pl. Afr., 36: tab. 1404, 1963.

syn.: *H. ceratopetala* A. Rich.; *H. ruwenzoriensis* Rendle; *H. subcornuta* Schltr.; *H. orthocaulis* Schltr.

Très variable et existance de pieds anormaux.

HABENARIA

cornutella Summerh. — F.T.E.A.

cultrata A. Rich. — Kew Bull., 33: 661, 1979.

cultriformis Kraenzl. ex Engl. — Kew Bull., 33: 662, 1979.

dalzielii Summerh. — F.W.T.A., éd.2 — Spécimens anormaux d'une autre espèce?

debilis Williamson — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 46: 331, 1980.

decorata A. Rich. — F.T.E.A.

decurvirostris Summerh.

dinklagei Kraenzl. — F.W.T.A., éd.2.

disparilis Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 278, 1962.

distantiflora A. Rich. — E.P.A.

divergens Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 520, 1964.

dregeana Lindl. incl. var. *calva* Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibson, Wild Flow. Natal (coastal region): pl. 22, 1975.

syn.: *H. calva* (Rchb. f.) Rolfe; *H. friesii* Schltr.

edgarii Summerh. — F.T.E.A.

egregia Summerh. — F.T.E.A.

elegantula Kraenzl.

englerana Kraenzl. — F.W.T.A., éd.2 — ***Icon.:*** Bowden, Bot. Mag., 179: tab. 631, 1972.

syn.: *H. hunteri* Rolfe

epipactidea Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchidee, 31: 96, 1980.

syn.: *H. foliosa* (Sw.) Rchb. f., non A. Rich., nom. illegit.

falcata Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 134: 57, 1980.

falciloba Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 44, 1977.

filicornis Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 53, 1991.

syn.: *H. spiranthes* Rchb. f.; *H. deflexa* Hochst. ex Kraenzl.; *H. erythreae* Rolfe (fide Cufodontis).

galactantha Kraenzl. — F.T.E.A.

genuflexa Rendle — F.T.E.A. — Synonyme d'**H. schimperiana** ? (fide Fl. Afr. Centrale).

syn.: *H. confusa* Rolfe; *H. stenoloba* Schltr.; *H. anaphysema* sensu Robyns & Tournay, Fl. Parc Natl. Albert, 3: 432, 1955, non Rchb. f. (selon Geerinck, syn. d'**H. schimperiana**).

gonatosiphon Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 37: tab. 3637, 1967.

haareri Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 282, 1962.

syn.: *H. pedicellaris* sensu Kraenzl.

harmsiana Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: pl. 16, 1991.

hebes I. La Croix & Cribb, Kew Bull., 48: 357, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 358 — Proche d'**H. ugandensis** Summerh. — Zambie.

helicoplectrum Summerh. — F.T.E.A.

hetaerioides Summerh.

hirsutissima Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 522, 1964.

hirsutitrunci Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 134: 55, 1980.

hologlossa Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 54, 1991.

holothrix Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 62, 1977.

huillensis Rchb. f. — F.T.E.A. — Vide **H. urundiensis.**

HABENARIA

humilior Rchb. f. — F.T.E.A. — Synonyme d'**H. huillensis** fide Fl. Afr. Centrale.

syn.: *H. replicata* Hochst. ex A. Rich.; *H. hochstetteriana* Kraenzl.; *H. culicifera* Rendle; *H. kaessnerana* Kraenzl. (1929) non Kraenzl. (1912), nom. illegit.

ichneumonea (Sw.) Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr., fig. 23 [47], 1977.

syn.: *H. pedicellaris* Rchb. f. p.p.

incompta Kraenzl. — E.P.A.

insolita Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 260, 1962.

isoantha Schltr. — F.T.E.A.

syn.: *H. marxiana* Schltr.

jacobi Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

jaegeri Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Boissiera, 33: 196, 197, 1981.

kassnerana Kraenzl. 1912, non 1929 — F.T.E.A.

katangensis Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 524, 1964.

keayi Summerh., Kew Bull., 42: 461, 1987 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 197, 1968; Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3562, 1956.

keniensis Summerh. — F.T.E.A.

kilimanjari Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 19 [26], 1977.

syn.: *H. martialis* Rchb. f.; *H. uhligii* Kraenzl.; *H. lutaria* Schltr.; *H. theodori* Kraenzl.

kolweziensis Geerinck & Schaijes

kubangensis Schltr. — Proche d'**H. huillensis.**

kyimbilae Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 21 [21], 1977.

syn.: *H. furcipetala* Schltr.

laurentii De Wild. — F.T.E.A.; F.A.C. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchidaceae, 1: 127, 1984.

lecardii Kraenzl. — F.W.T.A., éd. 2.

lefebureana (A. Rich.) Dur. & Schinz — Kew Bull., 33: 662, 1979.

lelyi Summerh. — F.W.T.A., éd. 2. — Présente souvent des fleurs anormales.

var. **lelyi**

var. **macroceras** Summerh.

leonensis Dur. & Schinz — F.W.T.A., éd. 2.

leucoceras Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 54, 1977.

leucotricha Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 93, 1991.

var. **leucotricha**

var. **reticalcar** I. La Croix, Kew Bull., 48: 361, 1993.

lewallei Geerinck — F.A.C.

libeniana Geerinck — F.A.C.

lindblomii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 65, 1977.

syn.: *H. verdickii* (De Wild.) Schltr. var. *lindblomii* (Schltr.) Geerinck

linderi Summerh. — F.T.E.A.

syn.: *H. microsaccos* Kraenzl. (type monstrueux); bonne espèce pour Geerinck, F.A.C., basée sur un néotype.

linguiformis Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

lisowskiana Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 69, 1984.

HABENARIA

lithophila Schltr. — F.T.E.A.

syn.: *H. macowaniana* Kraenzl., non (Rchb. f.) N. E. Br., nom. illegit.; *H. petri* Schltr.

livingstoniana I. La Croix & Cribb, Kew Bull., 48: 359, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 362 — Proche d'**H. stylites** Rchb. f. — Malawi.

longirostris Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 33: tab. 3211, 1933; Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (1): 195, 1968.

macrandra Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 64, 1968.

syn.: *H. stenorhynchus* Kraenzl., non Schltr.

macrantha A. Rich. — F.T.E.A.; Kew Bull., 33: 663, 1979.

macroplectron Schltr. — F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 60, 1977.

macrostele Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** Bot. Not., 1937: 185; Kurzweil, Orchidee, 44: 90, 1993 (photo).

macrotidion Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 286, 1962.

macrura Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 20 et p. 92, 1991.

syn.: *H. pentaglossa* Kraenzl.

macruroides Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 118, 1968.

magnifica Fritsch

magnirostris Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Africa: fig. 18 [18], 1977.

maitlandii Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

malacophylla Rchb. f. — F.T.E.A.; Kew Bull., 42: 462, 1987; 47: 723, 1992 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 583, 1987; Fl. Afr. Centrale, Orchidaceae, 1: 137, 1984.

syn.: *H. holstii* Kraenzl.; *H. polyantha* Kraenzl.; *H. pulla* Schltr.

var. **malacophylla**

var. **shabaensis** Geerinck

malaisseana Geerinck — F.A.C.

mannii Hook. f. — F.W.T.A., éd. 2.

mechowii Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 22, 1991.

microceras Hook. f. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Peristylus preussii* (Kraenzl.) Rolfe

mira Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 514, 1964.

mirabilis Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook., Ic. Pl., 35: tab. 3442, 1943.

syn.: *H. insignis* Rolfe, non Schltr., nom. illegit.

modica Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 264, 1962.

montolivaea Kraenzl. ex Engl. — E.P.A.

syn.: *Montolivaea elegans* Rchb. f. 1884? non (Lindl.) Bolander 1870; *Peristylus albidulus* Chiov.

mosambicensis Schltr. — Fide Schelpe, J. S. Afric. Bot., 42: 390, 1976.

myodes Summerh. — F.T.E.A.; Kew Bull., 42: 462, 1987 — ***Icon.:*** Fl. Trop. East Afr., Orchid., 1: 92, 1968.

subsp. **myodes**

subsp. **latipetala** Summerh.

ndiana Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Agnew, Upland Kenya wild Flow.: 733, 1974.

syn.: *H. ingrata* Rendle; *H. similis* Schltr.

nicholsonii Rolfe — F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: pl. 45 et p. 65, 1977.

var. **nicholsonii**

HABENARIA NICHOLSONII

var. **debeerstiana** (Kraenzl.) Geerinck

bas.: *H. debeerstiana* Kraenzl.

nigerica Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

nigrescens Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

njamnjamica Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 18 [19], 1977.

syn.: *H. foliosa* Kraenzl.

nyikana Rchb. f. — F.T.E.A.

subsp. **nyikana**

subsp. **pubipetala** Summerh.

nyikensis Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 134: 59, 1980.

obovata Summerh. — F.W.T.A., éd. 2

syn.: *Roeperocharis occidentalis* Kraenzl.

occidentalis (Lindl.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Cynorkis occidentalis* (Lindl.) Dur. & Schinz

occlusa Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 69, 1968.

odorata Schltr. — F.T.E.A.

orthocentron Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 144, 1977.

papyracea Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Feddes Repert., Beih., 68: tab. 31 [124], 1932; Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 19 [25], 1977.

parva (Summerh.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 33: tab. 3236, 1934.

bas.: *Cynorkis parva* Summerh.

parvifolia Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 266, 1962.

pauper Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Spermat. Parc Garamba, 1: 279, 319, 1956.

perbella Rchb. f. — E.P.A.; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Agnew, Upland Kenya wild Flow.: 742, 1974.

peristyloides A. Rich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Agnew, Upland Kenya wild Flow.: 742, 1974.

syn.: *H. rendlei* Rolfe; *Roeperocharis rendlei* (Rolfe) Kraenzl.; *R. ukingensis* Schltr.; *Habenaria combusta* Ridl.; *H. cardiochila* Kraenzl.

perpulchra Kraenzl. — F.T.E.A.

syn.: *H. platymera* Schltr.

perrieri Schltr. — F.T.E.A.

petitiana (A. Rich.) Th. Dur. & Schinz — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 57, 1988.

bas.: *Peristylus petitianus* A. Rich.

syn.: *Platanthera petitiana* (A. Rich.) Engl.; *P. volkensiana* Kraenzl.; *Peristylus volkensianus* (Kraenzl.) Rolfe; *P. snowdenii* Rolfe; *P. ugandensis* Rolfe; *Herminium steudneri* Rchb. f.; *Peristylus steudneri* (Rchb. f.) Rolfe

petraea Renz & Grosvenor — ***Icon.:*** Candollea, 34: 359, 360, 1979.

phantasma I. La Croix, Kew Bull., 48: 369, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 370 — Proche d'**H. macrandra** Lindl. — Congo.

phylacocheira Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — Forme anormale d'une autre espèce ? (**H. clavata** ?).

physuriformis Kraenzl. — F.C.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rendle, Cat. Talb. Nig. Pl., tab. 15 (10, 11) (1913).

syn.: *H. buntingii* Rendle (bonne espèce pour Geerinck, F.A.C.).

HABENARIA

pilosa Schltr. — F.T.E.A.; F.A.C. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 62, 1977.

var. **pilosa**

var. **grandiflora** Geerinck

var. **kabompoensis** (Williamson) Geerinck — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 46: 332, 1980.

bas.: *H. kabompoensis* Williamson

plectromaniaca Rchb. f. & S. Moore — F.T.E.A.

praestans Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 14, 1991; Fl. Afr. Centrale, Orchidaceae, 1: 97, 1984.

syn.: *H. ctenophora* Schltr.

var. **praestans**

var. **umbrosa** Williamson

praetermissa I. La Croix, Kew Bull., 48: 371, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 372 — Proche d'**H. macrandra** Lindl. — Cameroun.

prionocraspedon Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 33: tab. 3212, 1933.

procera (Sw.) Lindl. — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2; F.C.; F.A.C.

var. **procera**

var. **gabonensis** (Rchb. f.) Geerinck

bas.: *H. gabonensis* Rchb. f.

syn.: *H. milnei* Rchb. f.; *H. staudtiana* Kraenzl.; *H. staudtii* Kraenzl. ex Rolfe, nom. illegit.

pubidens Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 146, 1977.

pubipetala Summerh. — ***Icon.:*** Moriarty, Wild Flow. Malawi: pl. 26, 1975.

quartiniana A. Rich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Agnew, Upland Kenya wild flow.: 743, 1974.

syn.: *H. anisoptera* Rchb. f.

rautaneniana Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 105, 1968.

syn.: *H. trachychila* Kraenzl.

retinervis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 290, 1962.

rhopalostigma Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 19, 1991.

syn.: *H. nephrophylla* Schltr.

richardsiae Summerh. — F.T.E.A.

ridleyana Kraenzl. — E.P.A.

riparia Renz & Grosvenor — ***Icon.:*** Candollea, 34: 363, 365, 1979.

rivae Kraenzl. — E.P.A.

robbrechtiana Geerinck & Schaijes

syn.: *H. lewallei* auct., non Geerinck, Fl. Afr. Centr., Orchid.,: 7, 1984, p.p. excl. holotype.

roemerana Dur. & Schinz — E.P.A.

syn.: *Peristylus quartinianus* A. Rich. (1940) non *Habenaria quartiniana* A. Rich. (1840); *Platanthera quartiniana* (A. Rich.) Engl.

schaijesii Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 52: 147, 1982; Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: tab. 2, 1984.

schimperiana Hochst. ex A. Rich. — F.T.E.A.; Kew Bull., 16: 293, 1962; 33: 665, 1979 — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 52, 1977.

syn.: *H. peltastes* Rchb. f.; *H. anomala* Lindl. ex Kraenzl.

syn. évent.: ? *H. genuflexa* Rendle

HABENARIA

silvatica Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 49, 1977.

singularis Summerh.

snowdenii Summerh. — F.T.E.A.

sochensis Rchb. f. — F.T.E.A.; Kew Bull., 16: 292, 1962 — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 55, 1977.

syn.: *H. robusta* Welw. ex Rchb. f.

splendens Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 15, 1991.

splendentior Summerh. — F.A.C.; Belgian J. Bot., 126: 258, 1994 — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 97, 1984; Bot. Mag., 157: tab. 9350, 1934!

stenoceras Summerh. — F.A.C.

syn.: *H. lelyi* Summerh. var. *macroceras* Summerh.

stenochila Lindl. — F.W.T.A., éd. 2.

stenophylla Summerh. — F.T.E.A.

stenorhynchos Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: pl. 42 et p. 50, 1977.

syn.: *H. dactylostigma* Schltr.

stolzii Schltr. — F.T.E.A.

syn.: *H. diselloides* Schltr. (forme anormale).

strangulans Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 296, 1962.

stylites Rchb. f. & S. Moore — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchidee, 31: 97, 1980.

subsp. **stylites**

syn.: *H. aequatorialis* Rendle

subsp. **johnsonii** (Rolfe) Summerh.

bas.: *H. johnsonii* Rolfe

syn.: *H. narcissiflora* Kraenzl.

subsp. **rhodesiaca** Summerh. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 64, 1977.

subaequalis Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 298, 1962.

subarmata Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 21, 1991.

supplicans Summerh.

taenioderma Summerh. — ***Icon.:*** Österr. Bot. Z., 113: 218, 1966.

tangheana Geerinck

tenuifolia Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 67, 1991.

syn.: *H. hymenophylla* Schltr. (1915), non Schltr. (1911), nom. illegit.

var. **tenuifolia**

var. **bianoensis** Geerinck

tenuispica Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 40, 1977.

var. **tenuispica**

var. **eggelingii** (Summerh.) Geerinck

bas.: *H. eggelingii* Summerh.

tetraceras Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 268, 1962.

thomsonii Rchb. f. — F.T.E.A.

syn.: *H. humilior* Rchb. f. var. *brevicalcarata* Rendle

tiesleriana Kraenzl.

tortilis Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 324, 1979.

tournayana Geerinck — F.A.C.

trachypetala Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 46, 1977.

syn.: *H. rhombocorys* Schltr.

HABENARIA

tricruris (A. Rich.) Rchb. f. — E.P.A.

bas.: *Platanthera tricruris* A. Rich.

tridactyla A. Rich. — E.P.A.

tridens Lindl. — Fide Schelpe, J. S. Afric. Bot., 42: 390, 1976.

trilobulata Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 99, 1991.

syn.: *H. quadrifida* Schltr.

tubifolia I. La Croix & Cribb, Kew Bull., 48: 359, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 360 — Ressemble à **H. strangulans** Summerh. — Zambie.

tweedieae Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 104, 1968.

ugandensis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 300, 1962.

uhehensis Schltr. — F.T.E.A.

syn.: *H. lurida* Schltr.

uncicalcar Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 78, 1968.

syn.: *H. sylviae* Geerinck

unguilabris Adams — ***Icon.:*** Orchid Rev., 98 (1155): 18, 20, 1990.

unifoliata Summerh. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 62, 1977.

urundiensis Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 16: 302, 1962 — Synonyme d'**H. huillensis** fide F.A.C.

vaginata A. Rich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Agnew, Upland Kenya Wild Flow.: 738, 1974.

vandenbergheniana Geerinck

variabilis Ridl. — E.P.A.

velutina Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 526, 1964.

verdickii (De Wild.) Schltr. — Kew Bull., 17: 529, 1964; F.A.C. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 89, 1991.

bas.: *Bonatea verdickii* De Wild.

syn.: *H. monophylla* Schltr. (1903) non Collett & Hemsl. (1891), nom. illegit.

vermeuleniana Geerinck & Schaijes

villosa Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: pl. 18 et p. 88, 1991.

walleri Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: pl. 17 et p. 88, 1991.

syn.: *H. soyauxii* Kraenzl.

weberiana Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Feddes Repert., Beih., 68: tab. 35 [135], 1932.

syn.: *H. huillensis* Rchb. f. var. *weberiana* (Schltr.) Geerinck

weilerana Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

welwitschii Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Cribb & Leedal, Mount. Fl. S. Tanzania: tab. 64 [D], 1982.

syn.: *H. leptostigma* Schltr.; *H. keiliana* Kraenzl.

xanthochlora Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 40, 1977.

zambesina Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 59, 1968.

syn.: *H. myriantha* Kraenzl.; *H. haullevilleana* De Wild.

SONT À EXCLURE:

Habenaria dactylostigma Kraenzl. — Le type est anormal.

inaequiloba Schltr. — Kew Bull., 16: 283, 1962 — Le type est anormal.

SONT MAL CONNUS:

Habenaria pedicellaris Rchb. f. (spécimen Mildbraed 1769, Rwanda) — F.A.C.

plectromanica Rchb. f. & S. Moore (spécimen Mildbread 1798, Rwanda) — F.A.C.

cf. *stylites* sensu La Croix & al., Orchids Malawi, 1991 — ***Icon.:*** o.c.: tab. 23 et p. 101.

thomsonii Rchb. f. (spécimen Burtt 3209, Zaïre) — F.A.C.

sp. sensu Williamson, Orch. South Centr. Afr.: 50, 1977 — ***Icon.:*** o.c.: pl. 41.

Habenaria aequatorialis Rendle = **H. stylites**

anaphysema sensu Robyns & Tournay = **H. genuflexa**

anisoptera Rchb. f. = **H. quartiniana**

anomala Lindl. ex Kraenzl. = **H. schimperiana**

antunesiana Kraenzl. = **Kryptostoma tentaculigera**

brevilabris Kraenzl. = **H. clavata**

buntingii Rendle = **H. physuriformis**

calva (Rchb. f.) Rolfe = **H. dregeana**

cardiochila Kraenzl. = **H. peristyloides**

ceratopetala A. Rich. = **H. cornuta**

clarencensis Rolfe = **H. bracteosa**

combusta Ridl. = **H. peristyloides**

confusa Rolfe = **H. genuflexa**

ctenophora Schltr. = **H. praestans**

culicifera Rendle = **H. humilior**

dactylostigma Schltr. = **H. stenorhynchos**

dawei Rolfe = **H. cirrhata**

debeerstiana Kraenzl. = **H. nicholsonii** var.

deflexa Hochst. ex Kraenzl. = **H. filicornis**

diselloides Schltr. = **H. stolzii**

eburnea Ridl. = **H. armatissima**

eggelingii Summerh. = **H. tenuispica** var.

erythreae Rolfe = **H. filicornis**

filicornis Lindl. var. *chlorotica* (Rchb. f.) Geerinck = **H. chlorotica**

foliosa (Sw.) Rchb. f., non A. Rich. = **H. epipactidea**

foliosa Kraenzl. = **H. njamjamica** Kraenzl.

friesii Schltr. = **H. dregeana**

furcipetala Schltr. = **H. kyimbilae**

gabonensis Rchb. f. = **H. procera** var.

goetzeana Kraenzl. = **Kryptostoma**

haullevilleana De Wild. = **H. zambesina**

hochstetteriana Kraenzl. = **H. humilior**

holstii Kraenzl. = **H. malacophylla**

holubii Rolfe = **H. clavata**

huillensis Rchb. f. var. *weberiana* (Schltr.) Geerinck = **H. weberiana**

humilior Rchb. f. var. *brevicalcarata* Rendle = **H. thomsonii**

hunteri Rolfe = **H. englerana**

hymenophylla Schltr. 1915 = **H. tenuifolia**

ingrata Rendle = **H. ndiana**

insignis Rolfe = **H. mirabilis**

insignis Schltr. = **Bonatea**

johnsonii Rolfe = **H. stylites** subsp.

kabompoensis Williamson = **H. pilosa** var.

kaessneriana Kraenzl. 1929 = **H. humilior**

keiliana Kraenzl. = **H. welwitschii**

kitondo De Wild. = **Platycoryne buchananiana**

lelyi Summerh. var. *macroceras* Summerh. = **H. stenoceras**

leptobrachiata Ridl. = **H. antennifera**

HABENARIA

leptostigma Schltr. = **H. welwitschii**
lewallei auct., non Geerinck = **H. robbrechtiana**
limnophila Summerh. = **H. chirensis**
longistigma Rolfe = **H. cirrhata**
ludens Kraenzl. = **Kryptostoma tentaculigera**
lugardii Rolfe = **H. armatissima**
lurida Schltr. = **H. uhehensis**
lutaria Schltr. = **H. kilimanjari**
lykipiensis Rolfe = **H. altior**
macowaniana Kraenzl., non (Rchb. f.) N. E. Br. = **H. lithophila**
martialis Rchb. f. = **H. kilimanjari**
marxiana Schltr. = **H. isoantha**
megistosolen Schltr. = **H. cirrhata**
microsaccos Kraenzl. = **H. linderi**
milnei Rchb. f. = **H. procera** var. **gabonensis**
monophylla Schltr. 1903 = **H. verdickii**
montis-elgon Schltr. = **Platycoryne crocea**
myriantha Kraenzl. = **H. zambesina**
narcissiflora Kraenzl. = **H. stylites** subsp. **johnsonii**
nephrophylla Schltr. = **H. rhopalostigma**
ochrantha Schltr. = **Platycoryne crocea** subsp.
orthocaulis Schltr. = **H. cornuta**
pantothrix Kraenzl. = **H. antennifera**
pedicellaris Rchb. f. p.p. = **H. ichneumonea**
pedicellaris sensu Kraenzl. = **H. haareri**
peltastes Rchb. f. = **H. schimperiana**
pentaglossa Kraenzl. = **H. macrura**
petri Schltr. = **H. lithophila**
platymera Schltr. = **H. perpulchra**
polyantha Kraenzl. = **H. malacophylla**
pristichila Kraenzl. = ?
porrecta Bolus = **Bonatea**
pulla Schltr. = **H. malacophylla**
quadrifida Schltr. = **H. trilobulata**
ramicolorata Rolfe = **H. altior**
rendlei Rolfe = **H. peristyloides**
replicata Hochst. ex A. Rich. = **H. humilior**
rhombocorys Schltr. = **H. trachypetala**
robusta Welw. ex Rchb. f. = **H. sochensis**
ruwenzoriensis Rendle = **H. cornuta**
schweinfurthii Rchb. f. = **H. cirrhata**
setigera Chiov. = **Roeperocharis urbaniana**
simensis Rchb. f. = **H. antennifera**
similis Schltr. = **H. ndiana**
soyauxii Kraenzl. = **H. walleri**
spiranthes Rchb. f. = **H. filicornis**
staudtiana Kraenzl. = **H. procera** var. **gabonensis**
staudtii Kraenzl. ex Rolfe = **H. procera** var. **gabonensis**
stenoloba Schltr. = **H. genuflexa**
stenorhynchus Kraenzl., non Schltr. = **H. macrandra**
subcornuta Schltr. = **H. cornuta**
sylviae Geerinck = **H. unicalcar**
tentaculigera Rchb. f. = **Kryptostoma**
theodori Kraenzl. = **H. kilimanjari**
trachychila Kraenzl. = **H. rautaneniana**
uhligii Kraenzl. = **H. kilimanjari**
umvotensis Rolfe = **Bonatea saundersioides**
verdickii (De Wild.) Schltr. var. *lindblomii* (Schltr.) Geerinck = **H. lindblomii**
williamsonii Cribb = **H. arianae**

HABENARIA

yatengensis A. Chev. = **H. armatissima**
zenkerana Kraenzl. = **H. cirrhata**

HERSCHELIANTHE Rauschert / *4*

syn. : *Herschelia* Lindl. non *Herschellia* Rchb. f. nom. illegit.

[Le nom *Herschellia* Rchb. n'ayant jamais été utilisé, *Herschelia* Lindl. pouvait être proposé pour la conservation. Rauschert a bien entendu préféré proposer un nouveau nom et procéder aux nouvelles combinaisons subséquentes, sans consulter la monographie du genre *Herschellia;* ce qui lui permettait de recombiner toutes les épithètes créées dans le genre et non pas seulement celles correspondant aux espèces actuellement reconnues. Cependant, il en a oublié quelques-unes.]

AUGUSTYN, O. P. H. (1978). Herschelia, an indigenous genus worthy of attention. *S. African Orchid J.* 9: 107-108.
ANTHONY, N. C. (1985). New combinations in Herschelianthe. *Bothalia* 15: 554.
HOFMANN, H. (1965). Herschellia graminifolia, die blaue Disa von Tafelberg. *Orchidee* 16: 132-135.
LINDER, H. P. (1981). Taxonomic studies in the Disinae. VI. A revision of the genus Herschelia. *Bothalia* 13: 365-388.
LINDER, H. P. (1985). Notes on the orchids of southern tropical Africa. I. Brownleea and Herschelia. *Kew Bull.* 40: 125-129.
RAUSCHERT, S. (1983). Beitrag zur Nomenklatur der Orchidaceae. *Feddes Repert.* 94: 433-471.
VOGELPOEL, L. (1993). The blue Disas. Part 2 — The blue Herschelianthes. *S. African Orchid J.* 24: 98-104.

Herschelianthe baurii (Bolus) Rauschert — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 178, 1968; Bothalia, 13: 384, 1984; Vogelpoel, S. Afric. Orchid J., 24: 103, 1993 (partiel).
bas.: *Disa baurii* Bolus
syn.: *D. hamatopetala* Rendle; *Herschelia bachmanniana* Kraenzl.; *Disa longilabris* Schltr.; *Herschelia longilabris* (Schltr.) Rolfe; ? *Disa equestris* auct., non Rchb. f.

chimanimaniensis (Linder) Linder — ***Icon.:*** Bothalia, 13: 385, 1981.
bas.: *Herschelia chimanimaniensis* Linder

goetzeana (Kraenzl.) Rauschert — F.T.E.A.
bas.: *Herschelia goetzeana* Kraenzl.
syn.: *Disa goetzeana* (Kraenzl.) Schltr., non Kraenzl., nom. illegit.; *D. walteri* Schltr., nom. nov.

praecox (Linder) Rauschert — ***Icon.:*** Bothalia, 13: 382, 1981.
bas.: *Herschelia praecox* Linder

***HOLOTHRIX** / *29*

syn.: *Deroemera* Rchb. f.

IMMELMAN, K. (1979). *A revision of the genus Holothrix.* Thesis, University of Cape Town (Unpubl.).
SCHELPE, E. A. (1977). A review of the summer rainfall area species of Holothrix in South Africa. *S. African Orchid J.* 8: 5-6.

Holotrix aphylla (Forssk.) Rchb. f. — F.T.E.A.; Kew Bull., 33: 656, 1979 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 587, 1988; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: 51, 1984.
syn.: *Deroemera acuminata* Rendle & Schltr.; *H. ledermannii* Kraenzl.; *H. calva* Kraenzl.; *Deroemera ledermannii* (Kraenzl.) Schltr.

arachnoidea (A. Rich.) Rchb. f. — F.T.E.A.; Kew Bull., 33: 657, 1979 — ***Icon.:*** ibid.: 658.
syn.: *H. richardii* Rolfe

HOLOTHRIX

brachycheira Summerh.

brongniartiana Rchb. f. — E.P.A.; F.T.A.

buchananii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 37, 1991.

elgonensis Summerh. — F.T.E.A.

hydra Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 322, 1979.

johnstonii Rolfe — F.T.A. — ***Icon.:*** La Croix, Orchids Malawi: 38, 1991.

longiflora Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 12,1968; Kew Bull., 34: 322, 1979 (détail); Orchidee, 44: 91, 1993 (photo).

syn.: *H. lastii* Rolfe

medusa Kraenzl.

montigena Ridl. — E.P.A.; F.T.A.

syn.: *Deroemera montigena* (Ridl.) Rolfe

nyasae Rolfe incl. var. *blepharodactyla* Schltr. — F.T.E.A.

orthoceras (Harv.) Rchb. f. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 40, 1991; Flow. Pl. Afr., 37: pl. 1469, 1966.

papillosa Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix, Orchids Malawi: 37, 1991; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: 51, 1984.

pleistodactyla Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 41, 1991.

pentadactyla (Summerh.) Summerh. — F.T.E.A.

bas.: *Deroemera pentadactyla* Summerh.

praecox Rchb. f. — E.P.A.; F.T.A.

syn.: *Deroemera praecox* (Rchb. f.) Rendle & Schlecht. ex Rolfe

puberula Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 42, 1991.

randii Rendle — F.T.E.A.; S. Afr. Orchid J., 15: 14-15, 1984; 23: 37, 1992; 23: 37, 1992.

rorida Williamson — ***Icon.:*** Kirkia, 13: 246, 1990.

schimperi Rchb. f. — E.P.A.; F.T.A.

syn.: *Deroemera schimperi* (Rchb. f.) Rolfe

squamata (A. Rich.) Rchb. f. — F.T.E.A.

syn.: *Deroemera squamata* (A. Rich.) Rchb. f.

tridactylites Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 1: 10, 1968.

tridentata (Hook. f.) Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *H. platydactyla* Kraenzl.

triloba (Rolfe) Kraenzl. — F.T.E.A.

bas.: *Deroemera triloba* Rolfe

unifolia (Rchb. f.) Rchb. f. — E.P.A.; F.T.A.

bas.: *Deroemera unifolia* Rchb. f.

villosa Lindl.

subsp. **chimanimaniensis** Williamson — ***Icon.:*** Kirkia 13: 248, 1990.

Holothrix calva Kraenzl. = **H. aphylla**

lastii Rolfe = **H. longiflora**

ledermannii Kraenzl. = **H. aphylla**

platydactyla Kraenzl. = **H. tridentata**

richardii Rolfe = **H. arachnoidea**

JUMELLEA / *2*

LA CROIX, I. (1993). The angraecoid orchids. Part III. Mainly Jumelleas and Aeranthes. *Orchid Rev.* 101: 278-281.

SCHLIEBEN, H. J. (1963). Eine Jumellea in Südafrika. *Orchidee* 14: 218-219.

SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1985). Orchid genera illustrated — 105. Jumellea. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 54: 572-573.

TEUSCHER, H. (1976). Vide **Angraecum**.

Jumellea filicornoides (De Wild.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 243, 1991.

usambarensis J. J. Wood — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 508, 1989.

SONT MAL CONNUS:

Jumellea sp. A — F.T.E.A.

sp. B — F.T.E.A.

sp. C — F.T.E.A.

KRYPTOSTOMA / *3*

syn.: *Habenaria* Willd. sect. *Kryptostoma* Summerh.

Kryptostoma geerinckiana Schaijes

goetzeana (Kraenzl.) Geerinck — F.T.E.A.

bas.: *Habenaria goetzeana* Kraenzl.

tentaculigera (Rchb. f.) Geerinck — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 1: 115, 1968; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 589, 1988; Fl. Afr. Centr., Orchidaceae, 1: 145, 1984.

bas.: *Habenaria tentaculigera* Rchb. f.

syn.: *H. antunesiana* Kraenzl.; *H. ludens* Kraenzl.

*LIPARIS / *22*

Liparis abyssinica A. Rich. — E.P.A.

syn.: *Leptorchis abyssinica* (A. Rich.) Kuntze; *Sturmia abyssinica* (A. Rich.) Rchb. f.

bowkeri Harv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 294, 1984; Fl. Afr. Centrale, Orchidaceae, 1: 277, 1984.

syn.: *L. neglecta* Schltr.; *L. purseglovei* Summerh.; *L. ruwenzoriensis* Rolfe

caespitosa (Thon.) Lindl. — Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Malawi Orchids, 1: 82, 1983; La Croix & al., Orchids Malawi: 176, 1991.

caillei Finet — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 56: tab. I, h.t., fig. 1-13, 1909; Acta Phytogeogr. Suec., 59: 35, 1974.

chimanimaniensis Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 142: 154, 1983.

deistelii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 300, 1984; Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3564, 1956.

syn.: *L. odontochilos* Summerh.

epiphytica Schltr. — F.T.E.A.; Belgian J. Bot., 126: 258, 1994 — ***Icon.:*** Engler & Drude, Vegetat. d. Erde, 9, 2/1: 408, 1908.

goodyeroides Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

hemipilioides Schltr.

joannis-kornasii Szlachetko, Fragm. Florist. Geobot., Suppl. 2(1): 211, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 212 — Proche de **L. goodyeroides** Schltr.

kamerunensis Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

latialata Mansf. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, The Orchids South Central Afr.: 114 et pl. 93, 1977.

molendinacea Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 142: 150, 1983.

mulindana Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 294, 1984.

LIPARIS

nervosa (Thunb.) Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 177 et tab. 55, 1991, 1991; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: tab. 16, 1984; Kouame N'guessan, Contribution au recensement des Monocotylédones de la Réserve de Lamto...: fig. 10, 1993.

syn.: *L. guineensis* Lindl.; *L. rufina* (Ridl.) Rolfe

nyikana Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 142: 152, 1983.

platyglossa Schltr. — F.T.E.A.

rungweensis Schltr. — F.T.E.A.

stolzii Schltr. — F.T.E.A.

suborbicularis Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

tridens Kraenzl. — F.T.E.A.

welwitschii Rchb. f.

Liparis guineensis Lindl. = **L. nervosa**
neglecta Schltr. = **L. bowkeri**
odontochilos Summerh. = **L. deistelii**
purseglovei Summerh. = **L. bowkeri**
rufina (Ridl.) Rolfe = **L. nervosa**
ruwenzoriensis Rolfe = **L. bowkeri**

LISTROSTACHYS / *1*

Listrostachys pertusa (Lindl.) Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** La Croix, Orchid Rev., 102/1197: 129, 1994 (photo).

Listrostachys arcuata (Lindl.) Rchb. f. = **Cyrtorchis**
cephalotes Rchb. f. = **Ancistrorhynchus**
dactyloceras Rchb. f. = **Podangis**
erythraeae Rolfe = **Cyrtorchis**
graminifolia Kraenzl. = **Ypsilopus**
metteniae Kraenzl. = **Ancistrorhynchus**
papagayi Rchb. f. = **Diaphananthe**
refracta Kraenzl. = **Ancistrorhynchus**
tenerrima Kraenzl. = **Diaphananthe**
trifurca (Rchb. f.) Finet = **Angraecopsis**
vandaeformis Kraenzl. = **Diaphananthe**
welwitschii Rchb. f. = **Diaphananthe**
whytei Rolfe = **Cyrtorchis arcuata** subsp.
zenkeri Kraenzl. = **Bolusiella**

MALAXIS / *7*

syn.: *Microstylis* Nutt.

CRIBB, P. J. (1978). A synopsis of Malaxis (Orchidaceae) in Africa. *Kew Bull.* 32: 737-741.

SUMMERHAYES, V. S. (1964). Vide **Eulophia.**

Malaxis chevalieri Summerh. — F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 739, 1978.

katangensis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 180, 1991.

var. **katangensis**

var. **pygmaea** (Summerh.) Cribb

bas.: *M. pygmaea* Summerh.

maclaudii (Finet) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2; Orchid Rev. 94 (1114): 278, 1986 — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: 272, 1984.

syn.: *M. hirschbergii* Summerh.

melanotoessa Summerh. — F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 739, 1978.

MALAXIS

prorepens (Kraenzl.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 739, 1978.

syn.: *Malaxis katochilos* (Schltr.) Summerh.

schliebenii (Mansf.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 287, 1984.

bas.: *Microstylis schliebenii* Mansf.

weberbaueriana (Kraenzl.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 181, 1991.

syn.: *Malaxis stolzii* (Schltr.) Summerh.; *Microstylis stolzii* Schltr.

Malaxis hirschbergii Summerh. = **M. maclaudii**
katochilos (Schltr.) Summerh. = **M. prorepens**
micrantha (Summerh.) Sanford = **Orestias**
pygmaea Summerh. = **M. katangensis** var.
stelidostachya (Rchb. f.) Sanford = **Orestias**
stolzii (Schltr.) Summerh. = **M. weberbaueriana**

MANNIELLA / *1*

Manniella gustavi Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 5: 418, 1965; Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 5: 114, 1960.

MARGELLIANTHA / *4*

Margelliantha burttii (Summerh.) Cribb

bas.: *Diaphananthe burttii* Summerh.

clavata Cribb — F.T.E.A.

globularis Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 332, 1979.

leedalii Cribb — F.T.E.A.; Kew Bull. 40: 413, 1985 — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Orchidaceae, 3: 542, 1989.

MICROCOELIA / *20*

syn.: *Dicranotaenia* Finet; *Encheiridion* Summerh.

JONSSON, L. (1981 et 1992). A Monograph of the genus Microcoelia (Orchidaceae). *Symb. Bot. Upsal.* 23(4): 3-151. — *Distrib. Pl. Africanarum* 39: cartes 1285-1311 (1992).

LA CROIX, I. (1986). Notes on the natural germination of Microcoelia species in Malawi. *Orchid Rev.* 94 (1113): 233-234.

STEWART, J. (1973). African orchids: more about Microcoelias. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 42: 801-805.

Microcoelia bulbocalcarata L. Jonsson — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 52, 122, 1981.

caespitosa (Rolfe) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 124, 1981.

syn.: *M. micropetala* (Schltr.) Summerh.; *M. bieleri* (De Wild.) Summerh.

corallina Summerh. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 86, 1981; Orchid Rev., 94 (1113): 233, 1986; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 74, 1991; Orchid Rev., 101(1192): 199, 1993 (photo).

exilis Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 67, 1981 (partiel); Venter, S. African Orchid J., 25(1): 26, 1994 (photo).

syn.: *Mystacidium exile* (Lindl.) Th. Dur. & Schinz

globulosa (Hochst.) L. Jonsson — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 79, 81, 52, 1981.

bas.: *Angraecum globulosum* Hochst.

syn.: *Microcoelia guyoniana* (Rchb. f.) Summerh.; *Mystacidium globulosum* (Hochst.) Dur. & Schinz

MICROCOELIA

hirschbergii Summerh. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 52, 88, 90, 1981.

koehleri (Schltr.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 518, 1989; Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3465, 1947; Symb. Bot. Upsal., 23(4): 112, 1981.
bas.: *Angraecum koehleri* Schltr.
syn.: *Microcoelia friesii* (Schltr.) Summerh.; *M. pachystemma* Summerh.

konduensis (De Wild.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Mém. Soc. Bot. France, 9: 47, tab. 9, fig. 28-38, 1907; Symb. Bot. Upsal., 23(4): 115, 1981.
bas.: *Angraecum konduensis* De Wild.
syn.: *Microcoelia dahomeensis* (Finet) Summerh.

leptostele (Summerh.) L. Jonsson — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 128, 1981.
bas.: *Encheiridion leptostele* Summerh.

macrorrhynchia (Schltr.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 132, 1981; Cahiers de la Maboké, 2: 11, 1964.
syn.: *Encheridion macrorrhynchium* (Schltr.) Summerh.

megalorrhiza (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 110, 1981.
bas.: *Angraecum megalorrhiza* Rchb. f.

microglossa Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3466, 1947; Symb. Bot. Upsal., 23(4): 119, 1981.

moreauae L. Jonsson — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal, 23(4): 72, 1981 (partiel); Orchid Rev., 94 (1113): 233, 1986.

nyungwensis L. Jonsson — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 117, 1981.

obovata Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 52, 84, 1981.

ornithocephala Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull. 40: 408, 1985; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 75 et p. 282, 1991.

physophora (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 92, 1981.
bas.: *Angraecum physophora* Rchb. f.

sanfordii L. Jonsson — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 130, 1981.

smithii (Rolfe) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Symb. Bot. Upsal., 23(4): 73, 1981; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 76, 1991.
bas.: *Angraecum smithii* Rolfe

stolzii (Schltr.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 515, 1989; Symb. Bot. Upsal., 23(4): 76, 77, 52, 1981; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 77, 1991.
bas.: *Gussonea stolzii* Schltr.
syn.: *Microcoelia eriocosma* Summerh.

Microcoelia bieleri (De Wild.) Summerh. = **M. caespitosa**
conica (Schltr.) Summerh. = **Solenangis**
dahomeensis (Finet) Summerh. = **M. konduensis**
deflexicalcarata (De Wild.) Summerh. = **Chauliodon**
eriocosma Summerh. = **M. stolzii**
friesii (Schltr.) Summerh. = **M. koehleri**
guyoniana (Rchb. f.) Summerh. = **M. globulosa**
micropetala (Schltr.) Summerh. = **M. caespitosa**
pachystemma Summerh. = **M. koehleri**

MONADENIA / *1*

LINDER, H.P. (1981). Taxonomic studies in the Disinae. V. A revision of the genus Monadenia. *Bothalia* 13: 339-363.

Monadenia brevicornis Lindl. — S. Afr. Orchid J., 22: 44-45, 1991 — ***Icon.:*** o.c. 45; Bothalia, 13: 360, 1981.
syn.: *Disa brevicornis* (Lindl.) Bolus

Monadenia junodiana Kraenzl. = **Disa fragrans** subsp. **fragrans**

*MYSTACIDIUM / *10*

DUCKWORTH, A. (1979). Mystacidiums in South Africa. *S. African Orchid J.* 10: 48-49.
HOFMANN, H. (1963). Ein Zwerg-Epiphyt aus Südafrika: Mystacidium filicorne. *Orchidee* 14: 83-85.
POTTINGER, M. (1979). Vide **Eggelingia.**

Mystacidium arthophyllum Kraenzl.
fragrantissimum Benth. & Hook. f.
gracile (Rchb. f.) Harv. — Zimbabwe.
kaessnerianum Kraenzl.
keniae Rolfe — F.T.A. — Connu de la description.
laurentii De Wild.
nguruense Cribb — F.T.E.A.
pellucidum Benth. & Hook. f.
pulchellum (Kraenzl.) Schltr. — F.T.E.A.
tanganyikense Summerh.- F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 595, 1989; Hook. Icon. Pl., 35: tab. 3489, 1950; La Croix & al., Orchids Malawi: 283, 1991.

Mystacidium angustum Rolfe = **Angraecum**
appendiculatum De Wild. = **Aerangis**
batesii Rolfe = **Rangaeris muscicola**
clavatum (Rendle) Rolfe = **Angraecum multinominatum**
congolense De Wild. = **Diaphananthe divitiflora**
curvatum Rolfe = **Diaphananthe**
distichum (Lindl.) Pfitz. = **Angraecum**
distichum var. *grandifolium* De Wild. = **Angraecum aporoides**
duemmerianum Kraenzl. = **Diaphananthe bidens**
erythropollinium (Rchb. f.) Th. Dur. & Schinz = **Diaphananthe xanthopollinia**
exile (Lindl.) Th. Dur. & Schinz = **Microcoelia**
gerrardii (Rchb. f.) Bolus = **Diaphananthe xanthopollinia**
globulosum (Hochst.) Th. Dur. & Schinz = **Microcoelia**
gracillimum Rolfe = **Angraecopis**
gravenreuthii (Kraenzl.) Rolfe = **Aerangis**
infundibulare (Lindl.) Rolfe = **Angraecum**
ledermannianum Kraenzl. = **Tridactyle tridactylites**
longicaudatum Rolfe = **Rangaeris**
longifolium Kraenzl. = **Ypsilopus**
mahonii Rolfe = **Diaphananthe xanthopollinia**
mildbraedii Kraenzl. = **Diaphananthe**
muscicolum (Rchb. f.) Th. Dur. & Schinz = **Rangaeris**
peglerae Bolus = **Diaphananthe**
pendunculatum Rolfe = **Angraecopsis parviflora**
polyanthum Kraenzl. = **Diaphananthe**
productum Kraenzl. = **Diaphananthe bidens**
rutilum (Rchb. f.) Dur. & Schinz = **Diaphananthe**
schumannii (Kraenzl.) Rolfe = **Ancistrorhynchus**
thouarsii Finet = **Angraecopsis trifurca**
tridens (Lindl.) Rolfe = **Angraecopsis**
trifurcum (Rchb. f.) Dur. & Schinz = **Angraecopsis**
ugandensis Rendle = **Diaphananthe**

NEOBENTHAMIA / *1*

Neobenthamia gracilis Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 401, 1984.

NEOBOLUSIA / *2*

Neobolusia ciliata Summerh. — ***Icon.:*** Hook. Icon. Pl., 36: tab. 3590, 1962.

stolzii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 14, 1968.

var. **stolzii**

var. **bombyliflora** Cribb

var. **glabripetala** Summerh.

EST MAL CONNU:

Neobolusia sp.

syn.: *Brachycorythis junodiana* Kraenzl. (type non vu par Summerhayes).

NEPHRANGIS / *1*

Nephrangis filiformis (Kraenzl.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 631, 1989.

syn.: *Angraecum filiforme* (Kraenzl.) Schltr.

NERVILIA / *13*

Genre difficile du fait de feuilles n'apparaissant pas avec les inflorescences ("hysteranthous leaves"); il en a résulté de nombreuses erreurs d'identification

HALLÉ, N. & J. TOILLIEZ (1971). Le genre Nervilia (Orchidaceae) en Côte-d'Ivoire. *Adansonia, Sér. 2,* 11: 443-461.

PETTERSSON, B. (1989). Pollination in the African species of Nervilia (Orchidaceae). *Lindleyana* 4: 33-41.

PETTERSSON, B. (1990). Nervilia (Orchidaceae) in Africa. *Acta Univ. Upsal., Comprehensive Summaries of Uppsala Dissertations from the Faculty of Science* 281, 1 fasc. 26 pp.

PETTERSSON, B. (1990). Studies in the genus Nervilia (Orchidaceae) in Africa. *Lindleyana* 4: 487-497 et *Nord. J. Bot.* 9: 487-497.

PETTERSSON, B. (1991). The genus Nervilia (Orchidaceae) in Africa and the Arabian Peninsula. *Orchid Monograph* 5: V + 89 pp. (Rijksherbarium/Hortus botanicus, Leiden).

TEUSCHER, H. (1978). Pogenia and Nervilia with a discussion of Cleistes, Isotria and Triphora. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 47: 16-23.

Nervilia adolphi Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 276, 1984; Pettersson, 1991: 78.

var. **adolphi**

Non *N. adolphi* auct: Stewart & al., Wild Orch. S. Afr.: 213, 1982, p.p. excl. phot.; Gibbs Russell & al., Mem. Bot. Surv. S. Afr., 48: 43, 1984 (= **N. gassneri**); *N. fuerstenbergiana* auct.: Geerinck, Fl. Afr. Centr., Orch., 1: 257, 1984, pl. 41 K (= **N. adolphi**); *N.* sp. n° 1, Grosvenor, Excelsa, 6: 84, 1976.

var. **seposita** N. Hallé & Toilliez — Trouslot, Compt.-Rend. Acad. Sci. Paris, Sér. D, 276: 533 et fig. 5, 1973.

syn.: *N.* sp. "type Bouna"; *N. adolphi* sensu Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert: 458, 1955.

ballii Williamson — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Pettersson, 1991: 85; Pl. Syst. Evol., 134: tab. 7, 1980.

syn.: *N.* sp. sensu Moriarty, Wild Fl. Malawi: 57, tab. 29, fig. 3, 1975; *N.* sp. n° 3 sensu Grosvenor, Excelsa, 6: 84, 1976; *N.* sp. sensu Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: 143, tab. 76, fig. 7, 1977; *N. kotschyi* auct.: Jacobsen,

Kirkia, 9: 155, 1973 p.p. quoad specim. Jacobsen 2986; *N. purpurata* auct.: Cribb, Fl. Trop. East Afr., Orch., 2: 273, 1984 p.p. quoad pl. 54/7 et specim. Cribb & Grey-Wilson 10801.

bicarinata (Bl.) Schltr. — Nord. J. Bot., 9: 487, 1990; Robbins, Kew Bull., 47: 723, 1992 — ***Icon.:*** Pettersson, 1991: 82.

syn.: *Pogonia umbrosa* Rchb. f.; *P. viridiflava* Rchb. f.; *P. ghindana* Fiori; *Nervilia ghindana* (Fiori) Cuf.; *P. chariensis* A. Chev. nom. nud.; *Nervilia umbrosa* (Rchb. f.) Schltr.; *N.* sp. sensu Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3: 458, 1955; *N.* sp. near *N. umbrosa* (Rchb. f.) Schltr. sensu Piers, Orch. E. Afr.: 299, 1968, p.p. excl. specim. ex Kenya (= **N. kotschyi**); *N. shirensis* auct.: Troupin, Fl. Sp. Parc Garamba, 1: 257, 1956; Aké Assi, Contr. Et. Fl. Côte Iv.: 238, 1964, p.p.; Adjanohoun & Aké Assi, Ann. Fac. Sci. Abidj., 3: 139, 1967; Letouzey, Et. Phytog. Cameroun: 328, 1968; Trouslot, Rapport O.R.S.T.O.M. 81 (69) 00235: 2, 1969 "*N.* cf. *shirensis*"; *N. grandiflora* auct.: Verdoorn, Fl. Pl. Afr., 33: pl. 1312, 1959; Renny, S. Afr. Orch. J., Jun.-Jul. 1972: 15, fig. A; Schelpe, An Intr. S. Afr. Orch., 1966, p.p.; *N. natalensis* auct.: Ross, Fl. Natal: 144, 1972.

Non *N. umbrosa* auct.: Schelpe, J. South Afr. Bot., 42: 391, 1976 (= **N. renschiana**) et 42: 385 (= **N. shirensis**).

crociformis (Zoll. & Moritzi) Seidenf. — Robbins, Kew Bull., 47: 721, 1992 — ***Icon.:*** Pettersson, 1990 ?: 72; Kew Bull., 32: 152, 1977.

bas.: *Bolborchis crociformis* Zoll. & Moritzi

syn.: *Nervilia bollei* (Rchb. f.) Schltr.; *N. prainiana* (King & Prantl) Seidenf.; *N. humilis* Schltr.; *N. reniformis* Schltr.; *N. bathiei* Senghas; *N. erosa* Cribb; *N. afzelii* Schltr. var. *grandiflora* Summerh.; *Pogonia finetii* A. Chev., nom. nud. — Non *N. reniformis* var. *afzelii* auct.: Jaeger & Adam, Boissiera, 33: 200, 1981 (= **N. subintegra**). — *N.* sp. sensu Miège, Etudes éburn., 4: 69, 1955; *N.* sp. 1 sensu Troupin, Fl. Sp. Parc Garamba, 1: 258, 1956; *N.* sp. sensu Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: 140, fig. 76/2, 1977; *N. afzelii* auct.: Jaeger, Hallé & Adam, Adansonia, Sér. 2, 8: 303, 1968; Jaeger & Adam, Boissiera, 33: 200, 1981.

fuerstenbergiana Schltr. — ***Icon.:*** Pettersson, 1991: 79 — Non *N. fuerstenbergiana* auct.: Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: 145, 1977 (= **N. stolziana**); Cribb, Fl. Trop. East Afr., Orchid., 2: 271, 1984 (= **N. gassneri**); Geerinck, Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: 257, pl. 41 K, 1984 (= **N. adolphi**).

gassneri B. Pettersson — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 9: 493, 490, 1990; Pettersson, 1991: 81.

syn.: *N.* sp. sensu Renny, S. Afr. Orch. J., jun.-jul. 1972: 16, fig. B-G, 1972; *N.* sp. Van Ede, Proc. 8 th W. Orch. Conf. Frankf.: 233, 1975; *N.* sp. n° 2

sensu Grosvenor, Excelsa, 6: 84, 1976; *N. "gassyeri"* sensu Pettersson, Lindleyana, 4: 38, 1989, nom. nud.; *N. adolphi* auct.: Stewart & al., Wild Orch. S. Afr.: 213, 1982, p.p. excl. fig. 32/1 (= **N. adolphi**); Gibbs Russell & al., Mem. Bot. Surv. S. Afr., 48: 43, 1984; *N. fuerstenbergiana* auct.: Cribb, Fl. Trop. East Afr., Orchid., 2: 271, 1984.

kotschyi (Rchb. f.) Schltr. — ***Icon.:*** Pettersson, 1991: 84.

syn.: *N. similis* Schltr.; *N.* sp. sensu Saunders, Soc. Malawi J., 33: 38, 40, 1980 p.p. (= **N. shirensis**) pour la troisième feuille d'herbier).

var. **kotschyi**

syn.: *N. abyssinica* (Chiov.) Schltr.; *N. petraea* auct.: Troupin, Fl. Sperm. Parc Garamba, 1: 257, fig. 62/B, 1956; *N. shirensis* auct.: Aké Assi, Contr. Et. Fl. Côte-d'Iv.: 238, 1964, p.p. quoad specim. Pobeguin 1055 bis; *N. purpurata* auct.: Berhaut, Fl. ill. Sénégal (éd. 2): 11, 306, 1967; Jaeger, Hallé & Adam, Adansonia, Sér. 2, 8: 303, 1968; Jaeger & Adam, Boissiera, 33: 200, 1981.

var. **purpurata** (Rchb. f. & Sond.) B. Pettersson — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 48: tab. 1909, 1985.

bas.: *Pogonia purpurata* Rchb. f. & Sond.

Non *Pogonia purpurata* auct.: Brain, Rhod. Agric. J.: 827, tab. 65, 1939 (= **N. shirensis**). — Non *Nervilia purpurata* auct.: Berhaut, Fl. Sénégal (éd. 2): 11, 306, 1967 (= **N. renschiana**); Jaeger, Hallé & Adam, Adansonia, Sér. 2, 8: 303, 1968 (= **N. kotschyi** var. **kotschyi**); Jaeger, Hallé & Adam, Adansonia, Sér. 2, 8: 303, 1968 (= **N. kotchyi** var. **kotschyi**); Jaeger & Adam, Boissiera, 33: 200, 1981 (= **N. kotschyi** var. **kotschyi**); Stewart & al., Wild Orch. S. Afr.: 214, 1982, p.p. quoad fig. 32/2 (= **N. renschiana**); Cribb, Fl. Trop. East Afr., Orchid., 2: 273, 1984, p.p. quoad pl. 54/7 et specim. Cribb & Grey-Wilson 10801 (= **N. ballii**).

syn.: *N. purpurata* (Rchb. f. & Sond.) Schltr.

pectinata Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 151, 1977; Fl. Trop. East Afr., Orchid., 2: 276, 1984; Pettersson, 1991: 76.

syn.: *N.* sp. n° 5, Grosvenor, Excelsa, 6: 84, 1976; *N.* sp. sensu Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: 146, 1977.

petraea (Afz. ex Sw.) Summerh. — F.T.E.A.; Belgian J. Bot., 126: 258, 1994 — ***Icon.:*** Pettersson, 1991: 71.

syn.: *N.* sp. sensu Troupin, Fl. Sperm. Parc Garamba, 1: 258, 1956 (Troupin 1748). — Non *N. petraea* sensu Troupin, Fl. Sp. Parc Garamba, 1: 257, 1956 (= **N. kotschyi**). — Non *N. afzelii* sensu Adjanohoun & Aké Assi, Ann. Fac. Sci. Abidj., 3: 139, 1967 (=**N. crociformis, N. adolphi** var. **seposita** et **N. fuerstenbergiana**); Jaeger, Hallé & Adam, Adansonia, Sér. 2, 8: 303, 1968 (= **N. crociformis**); Jaeger & Adam, Boissiera, 33: 200, 1981 (= **N. crociformis**).

renschiana (Rchb. f.) Schltr. — ***Icon.:*** Pettersson, 1991: 83.

syn.: *N. insolata* Jum. & Perr.; *N. grandiflora* Schltr.; *N. natalensis* Schelpe. — Non *N. grandiflora* auct.: Verdoorn,

Fl. Pl. Afr., 33: pl. 1312, 1959; Renny, S. Afr. Orch. J., Jun.-Jul. 1972: 15, fig. A (= **N. bicarinata**). — Non *N. natalensis* auct.: Ross, Fl. Natal: 144, 1972; Hall & al., S. Afr. Nat. Sci. Progr. Rep., n°45: 113, 119, 1980 (= **N. bicarinata**). — *N.* sp. sensu Lewalle, Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 42: 245, 1972; *N.* sp. n° 6 sensu Grosvenor, Excelsa, 6: 84, 1976; *N.* sp. sensu Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: 143, fig. 77:10, 1977; *N. purpurata* auct.: Stewart & al., Wild Orch. S. Afr.: 214, 1982 p.p. quoad fig. 32/2, col. phot.; *N. umbrosa* auct.: Schelpe, J. South Afr. Bot., 42: 391, 1976.

shirensis (Rolfe) Schltr. — ***Icon:*** Pettersson, 1991: 86 — Non *N. shirensis* auct.: Troupin, Fl. Sperm. Parc Garamba, 1: 257, 1956; Aké Assi, Contr. Et. Fl. Côte-d'Iv.: 238, 1964 p.p. quoad West Afr. specim.; Adjanohoun & Aké Assi, Ann. Fac. Sci. Abidj., 3: 139, 1967; Letouzey, Et. Phytog. Camer.: 328, 1968 (= **N. bicarinata**).

syn.: *Pogonia purpurata* auct.: Brain, Rhod. Agric. J., 1939, tab. 65; *N. umbrosa* auct.: Schelpe, J. South Afr. Bot., 42: 385, 1976.

stolziana Schltr. — Norweg. J. Bot., 9: 496, 1990; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Pettersson, 1991: 75.

syn.: *N. fuerstenbergiana* auct.: Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: 145, 1977 — Non *N.? stolziana* auct.: Grosvenor, Excelsa, 6: 84, 1976.

subintegra Summerh. — ***Icon.:*** Pettersson, 1991: 77.

syn.: *N. toillieziae* N. Hallé; Trouslot, Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, Sér. D., 276: 533, fig. 5, 1973 et Physiol. Vég., 14: 194, fig. 2-4, 1976; *N.* sp. aff. *reniformis* Schltr. vel *afzelii* Schltr. sensu Jaeger, Hallé & Adam, Adansonia, Sér. 2, 8: 303, 1968; *N.* sp. sensu Trouslot "type sommet Mont Tonkoui", Rapport ORSTOM 81 (69) 00235: 2, 1969; *N. reniformis* var. *afzelii* auct.: Jaeger & Adam, Boissiera, 33: 200, 1981.

Nervilia abyssinica (Chiov.) Schltr. = **N. kotschyi** var. **kotschyi**
adolphi auctt., non Schltr. = **N. gassneri**
adolphi sensu Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert = **N. adolphi** var. **seposita**
afzelii Schltr. var. *grandiflora* Summerh. = **N. crociformis**
afzelii auctt., Jaeger & al., etc. = **N. adolphi** var. **seposita, N. crociformis** et **N. fuerstenbergiana**
bathiei Senghas = **N. crociformis**
bollei (Rchb. f.) Schltr. = **N. crociformis**
erosa Cribb = **N. crociformis**
fuerstenbergiana auct. (Geerinck, Fl. Afr. C.), non Schltr. = **N. adolphi** var. **adolphi**
fuerstenbergiana sensu Williamson, 1977 = **N. stolziana**
fuerstenbergiana sensu F.T.E.A., 1984 = **N. gassneri**
fuerstenbergiana sensu Geerinck = **N. adolphi**
"gassyeri" sensu Petterson, 1989 = **N. gassneri**
ghindana (Fiori) Cuf. = **N. bicarinata**
grandiflora Schltr. = **N. renschiana**
grandiflora auctt., non Schltr. = **N. bicarinata**
humilis Schltr. = **N. crociformis**

NERVILIA

insolata Jum. & Perr. = **N. renschiana**
kotschyi auct. p.p. = **N. ballii**
natalensis Schelpe = **N. renschiana**
natalensis auct., non Schelpe = **N. bicarinata**
petraea auctt. = **N. kotschyi** var. **kotschyi**
prainiana (King & Prantl) Seidenf. = **N. crociformis**
purpurata (Rchb. f.) Schltr. = **N. kotschyi** var.
purpurata auct. F.T.E.A., p.p. = **N. ballii**
purpurata auctt., Fl. ill. Sénégal, etc. = **N. kotschyi** var. **kotschyi**
purpurata auct. Stewart & al. = **N. renschiana**
reniformis Schltr. = **N. crociformis**
var. *afzelii* auct. = **N. subintegra**
shirensis auctt., non (Rolfe) Schltr. = **N. bicarinata** et **N. kotschyi** var. **kotschyi**
similis Schltr. = **N. kotschyi**
toillieziae N. Hallé = **N. subintegra**
umbrosa (Rchb. f.) Schltr. = **N. bicarinata**
umbrosa auctt. = **N. renschiana** p.p. et **N. shirensis** p.p.
sp. aff. *reniformis* Schltr. vel *afzelii* Schltr. sensu Jaeger & al., 1968 = **N. subintegra**
sp. near *N. umbrosa* (Rchb. f.) Schltr., sensu Piers p.p. = **N. bicarinata**
sp. near *N. umbrosa* (Rchb. f.) Schltr., sensu Piers, ex Kenya = **N. kotschyi**
sp. sensu Lewalle, 1972 = **N. renschiana**
sp. sensu Miège, 1955 = **N. crociformis**
sp. sensu Moriarty, Wild Fl. Malawi = **N. ballii**
sp. sensu Renny, 1972 = **N. gassneri**
sp. sensu Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert = **N. bicarinata**
sp. sensu Saunders, 1980 = **N. kotschyi** p.p. et **N. shirensis** p.p.
sp. sensu Troupin = **N. petraea**
sp. sensu Trouslot, 1969 = **N. subintegra**
sp. sensu Van Ede, 1975 = **N. gassneri**
sp. sensu Williamson, Orch. S. Centr. Afr. = **N. ballyi, N. crociformis, N. pectinata** et **N. renschiana**
sp. "type Bouna" = **N. adolphi** var. **seposita**
sp. 1 — Grosvenor, Excelsa, 6: 84, 1976 = **N. adolphi** var. **adolphi**
sp. 2 — Grosvenor, l.c. = **N. gassneri**
sp. 3 — Grosvenor, l.c. = **N. ballii**
sp. 5 — Grosvenor, l.c. = **N. pectinata**
sp. 6 — Grosvenor, l.c. = **N. renschiana**
sp. 1 — Troupin, 1956 = **N. crociformis**

OBERONIA / *1*

Oberonia disticha (Lam.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 290, 1984.

*OECEOCLADES / *12*

syn.: *Aeceoclades* Duchartre; *Eulophidium* Pfitz.

GARAY, L. A. & P. TAYLOR (1976). The genus Oeceoclades Lindl. *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 24: 249-274.
STEWART, J. (1988). A Brief Overwiew of the Genus Oeceoclades. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 57: 972-975.
SUMMERHAYES, V. S. (1957). The genus Eulophidium. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 27: 391-403.

Oeceoclades decaryana (Perr.) Garay & Taylor — F.T.E.A.
syn.: *Lissochilus decaryana* (Perrier) Perrier; *Eulophidium decaryanum* (Perrier) Summerh.

lonchophylla (Rchb. f.) Garay & Taylor
bas.: *Eulophia lonchophylla* Rchb. f.
syn.: *Lissochilus lonchophyllus* (Rchb. f.) Perrier; *Eulophidium tainioides* (Schltr.) Summerh.; *Eulophia dissimilis* Dyer; *Eulophidium dissimile* Dyer, nom. altern. in obs.

lubbersiana (De Wild. & Laurent) Garay & Taylor — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Amer. Orchid Soc. Bull., 57: 973, 1988.
bas.: *Eulophia lubbersiana* De Wild. & Laurent
syn.: *Eulophidium lubbersianum* (De Wild. & Laurent) Summerh.

mackenii (Rolfe ex Hemsl.) Garay & Taylor
bas.: *Eulophia mackenii* Rolfe ex Hemsl.
syn.: *Eulophidium mackenii* (Rolfe ex Hemsl.) Schltr.

maculata (Lindl.) Lindl. — F.T.E.A.; Amer. Orchid Soc. Bull., 57: 960-971, 1988 — ***Icon.:*** ibid.: 961, 963, 966, 967, 968, 969, 970; La Croix & al., Orchids Malawi: 344, 1991.
syn.: *Eulophidium maculatum* (Lindl.) Pfitz.; *E. ledienii* (Stein ex N. E. Br.) De Wild.; *Eulophia maculata* (Lindl.) Rchb. f.; *E. ledienii* N. E. Br.
var. **maculata**

pandurata (Rolfe) Garay & Taylor
bas.: *Eulophia pandurata* Rolfe
syn.: *Eulophidium panduratum* (Rolfe) Summerh.

perrieri (Schltr.) Garay & Taylor
bas.: *Eulophidium perrieri* Schltr.
syn.: *Eulophia ambongensis* Schltr.; *Lissochilus ambongensis* (Schltr.) Perrier

pulchra Clements & Cribb — F.T.E.A.
syn.: *Lissochilus pulcher* (Thouars) Summerh.; *Eulophidium silvaticum* (Schltr.) Summerh.; *Eulophia striata* Rolfe; *E. silvatica* Schltr.

quadriloba (Schltr.) Garay & Taylor
bas.: *Eulophia quadriloba* Schltr.
syn.: *Lissochilus quadrilobus* (Schltr.) Perrier

saundersiana (Rchb. f.) Garay & Taylor — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 421, 1989; Amer. Orchid Soc. Bull., 57: 975, 1988.
bas.: *Eulophia saundersiana* Rchb. f.
syn.: *Eulophidium saundersianum* (Rchb. f.) Summerh.; *Eulophia bieleri* De Wild.; *E. mildbraedii* Kraenzl.

ugandae (Rolfe) Garray & Taylor
bas.: *Eulophia ugandae* Rolfe
syn.: *Eulophidium latifolium* sensu Summerh., Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 27: 396, 1957 et Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3: 205, 1968, p.p.

zanzibarica (Summerh.) Garay & Taylor — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Amer. Orchid Soc. Bull., 57: 974, 1988.
bas.: *Eulophidium zanzibaricum* Summerh.

OLIGOPHYTON / *1*

Oligophyton drummondii Linder & Williamson — ***Icon.:*** Kew Bull. 41: 316, 315, 1986.

ORESTIAS / *3*

TOURNAY, R. (1959). Orestias foliosa au Congo Belge. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 91:300.

Orestias foliosa Summerh. in Troupin — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Orchidaceae, 1: 283, 1984.

micrantha Summerh. — F.C.

syn.: *Malaxis micrantha* (Summerh.) Sanford

stelidostachya (Rchb. f.) Summerh. — F.C. — ***Icon.:*** J. Linn. Soc. Bot., 24: tab. 6, 1887.

bas.: *Microstylis stelidostachya* Rchb. f.

syn.: *Malaxis stelidostachya* (Rchb. f.) Sanford; *Orestias elegans* Ridl.

OSSICULUM / *1*

CRIBB, P. J. & F. VAN DER LAAN (1987). Ossiculum, a new orchid genus from tropical Africa. *Orchid Rev.* 95/1127: 287-291.

GASSON, P. & P. J. CRIBB (1986). The leaf anatomy of Ossiculum aurantiacum Cribb & Van der Laan (Orchidaceae: Vandoideae). *Kew Bull.* 41: 827-832.

VAN DER LAAN, F. M. & P. J. CRIBB (1986). Ossiculum (Orchidaceae), a new genus from Cameroun. *Kew Bull.* 41: 826-827.

Ossiculum aurantiacum Cribb & Van der Laan — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 825, 1986.

PHAIUS / *2*

Phaius mannii Rchb. f. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 5: 416, 1965.

occidentalis Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 280, 1984; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: tab. 14, 1984.

PLATYCORYNE / *19*

Platycoryne affinis Summerh.

ambigua (Kraenzl.) Summerh. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 33: tab. 3239, 1934.

brevirostris Summerh.

buchananiana (Kraenzl.) Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 103, 1991; Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: tab. 5, 1984.

syn.: *Habenaria kitondo* De Wild.; *Platycoryne kitondo* (De Wild.) Summerh.

crocea (Rchb. f.) Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 147, 1968.

subsp. **crocea**

subsp. **elegantula** (Kraenzl.) Summerh.

bas.: *Platycoryne elegantula* Kraenzl.

subsp. **montis-elgon** (Schltr.) Summerh.

bas.: *Habenaria montis-elgon* Schltr.

syn.: *Platycoryne montis-elgon* (Schltr.) Summerh.

subsp. **ochrantha** (Schltr.) Summerh.

bas.: *Habenaria ochrantha* Schltr.

syn.: *Platycoryne ochrantha* (Schltr.) Summerh.

guingangae (Rchb. f.) Rolfe — F.A.C.

syn.: *P. poggeana* (Kraenzl.) Rolfe

PLATYCORYNE

heterophylla Summerh.

isoetifolia Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 139, 1977.

latipetala Summerh. — F.A.C.

var. **latipetala**

var. **grandiflora** (Summerh.) Geerinck

bas.: *P. grandiflora* Summerh.

macroceras Summerh. — F.A.C.

mediocris Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 103, 1991.

megalorrhyncha Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

micrantha Summerh.

paludosa (Lindl.) Rolfe — F.W.T.A., éd. 2.

pervillei Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi, tab. 25 et p. 103, 1991.

protearum (Rchb. f.) Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 105, 1991.

var. **protearum**

syn.: *P. ukingensis* (Schltr.) Summerh.

var. **recurvirostrum** Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst.Evol., 134: 61, 1980.

robynsiana Geerinck — F.A.C.

stuhlmannii Schlecht.

trilobata Summerh.

Platycoryne elegantula Kraenzl. = **P. crocea** subsp.

grandiflora Summerh. = **P. latipetala** var.

kitondo De Wild. = **P. buchananiana**

montis-elgon (Schltr.) Summerh. = **P. crocea** subsp.

ochrantha (Schltr.) Summerh. = **P. crocea** subsp.

poggeana (Kraenzl.) Rolfe = **P. guingangae**

ukingensis (Schltr.) Summerh. = **P. protearum** var. **protearum**

PLATYLEPIS / *1*

Platylepis glandulosa (Lindl.) Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Mag., 8: 79, 1991; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: 15, 1984.

PLECTRELMINTHUS / *1*

LA CROIX, I. (1994). The angraecoid orchids — V. Rangaeris, Listrostachys, Summerhaysia & Plectrelminthus. *Orchid. Rev.* 102/1197: 129-132.

SENGHAS, K. (1972). Die Gattung Plectrelminthus Raf. *Orchidee* 23: 221-227.

Plectrelminthus caudatus (Lindl.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2; Sanford, Amer. Orch. Soc. Bull., 39: 224, 1970; Giesberger, Orchideeën, 40: 53, 1978 — ***Icon.:*** Orchidophile 92: 103, 1990; Orchidee, 23: 222, 223, 224, 1992; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 499, 1992.

bas.: *Angraecum caudatum* Lindl.

PODANGIS / *1*

POTTINGER, M. (1979). Vide **Eggelingia**.

Podangis dactyloceras (Rchb. f.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 488, 1989; Bot. Mag., 177: tab. 540, 1969; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 605, 1992; Cahiers de la Maboké, 1: pl. face p. 32, 1963.

syn.: *Listrostachys dactyloceras* Rchb. f.

POLYSTACHYA / *168*

Genre à réviser à l'échelle mondiale

ARBONNIER, M. & D. GEERINCK (1994). Vide **Angraecum.**

CRIBB, P. J. (1978). Studies in the genus Polystachya (Orchidaceae) in Africa. *Kew Bull.* 32: 743-766.

CRIBB, P. J. & A. PODZORSKI (1978). New species in Polystachya (Orchidaceae) from Africa. *Kew Bull.* 32: 683-701.

GEERINCK, D. (1979). Notes taxomomiques sur des Orchidacées d'Afrique centrale: 6. Polystachya Hook. sect. Cultriformes Kraenzl. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 49: 409-420.

GEERINCK, D. (1980). Répartition géographique d'Orchidacées africaines 1. Polystachya Hook. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 50: 99-116; *Distrib. Pl. Africanarum* 18. Orchidaceae: cartes 601-630.

JONES, K. (1966). The chromosomes of Orchids I. Polystachya. *Kew Bull.* 20: 357-359.

KRAENZLIN, F. (1926). Monographie der Gattung Polystachya. Hook. *Feddes Repert. Beih.* 39: 1-136.

PODZORSKI, A. C. (1977). Pollinaria. A worm's eye view. 2. *Orchid Rev.* 85 (1012): 310-311.

PODZORSKI, A. C. & P. J. CRIBB (1979). A Revision of Polystachya sect. Cultriformes (Orchidaceae). *Kew Bull.* 34: 147-186.

STEWART, J. (1983). Portraits of Pretty Polystachyas. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 52/11: 1138-1149.

SUMMERHAYES, V. S. & A. A. BULLOCK (1960). The application of the generic name Polystachya. *Taxon* 9: 150-151.

Polystachya acridolens Summerh. — F.T.E.A.

acuminata Summerh. — F.T.E.A.

adansoniae Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: fig. 41, 1968; La Croix & al., Orchids Malawi: 214, 1991.

var. **adansoniae**

var. **elongata** Summerh. — ***Icon.:*** Robyns & Tournay, Fl. Parc Natl. Albert, 3: tab. 68, 1955.

var. **stuhlmannii** (Kraenzl.) Geerinck, Fl. Afr. Centr., Orchidac., 2: 436, 1992 — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 215, 1991.

bas.: *P. stuhlmannii* Kraenzl.

aethiopica Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 750, 1978.

affinis Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 392, 1984; Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1147, 1983; Fl. Afr. Centrale, Orchidaceae, 2: 425, 1992.

var. **affinis**

var. **nana** J. B. Hall

albescens Ridl. — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2.

subsp. **albescens**

subsp. **angustifolia** (Summerh.) Summerh.

syn.: *P. imbricata* Rolfe subsp. *angustifolia* Summerh.

subsp. **imbricata** (Rolfe) Summerh. — ***Icon.:*** Williamson, Orchid. S. Centr. 61/1, tab. 94, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 210, 1991.

bas.: *P. imbricata* Rolfe

syn.: *P. oligophylla* Schltr.

subsp. **kraenzlinii** (Rolfe) Summerh.

bas.: *P. kraenzlinii* Rolfe

syn.: *P. imbricata* Rolfe subsp. *kraenzlinii* (Rolfe) Summerh.

subsp. **manengouda** Sanford ined. — F.C.

subsp. **musozensis** (Rendle) Summerh.

bas.: *P. musozensis* Rendle

syn.: *P. imbricata* Rolfe subsp. *musozensis* (Rendle) Summerh.

alpina Lindl. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *P. preussii* Kraenzl.; *P. winkleri* Schltr.; *P. talbotii* Rolfe

angularis Rchb. f. — F.T.A.

angustifolia Summerh. — F.T.E.A.; Fl. Rw.

syn.: *P. mildbraedii* Kraenzl. var. *angustifolia* (Summerh.) Geerinck

asper Cribb & Podzorski — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 171, 1979.

babilonii Geerinck

bancoensis W. J. van der Burg

bella Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: fig. 42, 1968; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 769, 1974; Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1145, 1983.

bennettiana Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: fig. 49, 1968; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow: 759, 1974; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 601, 1988.

syn.: *P. stricta* Rolfe

bequaertii Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

bicalcarata Kraenzl. — F.W.T.A., éd. 2.

bicarinata Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 603, 1988; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 770, 1974.

syn.: *P. eusepala* Kraenzl.

bifida Lindl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 423, 1992.

syn.: *P. farinosa* Kraenzl.

billetiana Geerinck — La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 58 et p. 219, 1991.

brassii Summerh. — ***Icon.:*** Orchid. Rev., 95(1121): 96, 1987 — La plus petite espèce du genre.

brugeana Geerinck — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 403, 1992.

caduca Rchb. f. — F.T.A.; E.P.A.

caespitifica Kraenzl. — F.T.E.A.

subsp. **caespitifica**

syn.: *P. convallarioidea* Mansf.

subsp. **hollandii** (Bolus) Cribb & Podzorski

bas.: *P. hollandii* Bolus

subsp. **latilabris** (Summerh.) Cribb & Podzorski — ***Icon.:*** Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: fig. 44, 1968; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 767, 1974.

bas.: *P. latilabris* Summerh.

calluniflora Kraenzl. — F.T.E.A.; Kew Bull., 32: 746, 1978.

syn.: *P. trigonochila* Kraenzl.

var. **calluniflora**

var. **hologlossa** Cribb & I. La Croix — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 218, 1991.

caloglossa Rchb. f. — F.T.E.A.

calyptrata Kraenzl. — Sanford, Mitt. Bot. Staatss. München, 10: 295, 1971.

syn.: *P. elegans* in F.W.T.A., éd. 2., pp. quoad specim. Sandford 4013.

camaridioides Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

campyloglossa Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upland Kenya Wild Fl.: 769, 1974; Orchid Rev., 95 (1121): 95, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: 227, 1991.

Très variable.

canaliculata Summerh. — F.T.E.A.

candida Kraenzl. — F.T.E.A. — Connu du type qui pourrait venir d'Afrique orientale; à rechercher.

caudata Summerh. — F.T.E.A.

coelogynochila Kraenzl. — F.T.E.A. — Connu du type; à rechercher et à étudier sur de nouveaux matériaux.

compereana Geerinck

confusa Rolfe — F.T.E.A.

POLYSTACHYA

cooperi Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (1): 222, 1968.

coriscensis Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *P. kiessleri* Schltr.

cribbiana Geerinck — F.Rw. — ***Icon.:*** o.c., 4: 605, 1988 (détail); Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 393, 1992.

cultriformis (Thouars) Sprengel incl. var. *africana* Schltr., var. *occidentalis* Kraenzl., var. *autogama* Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 415, 1979 (partiel); Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 769, 1974; La Croix & al., Orchids Malawi: 209, 1991.

syn.: *P. cultrata* Lindl., nom. superfl.; *P. gerrardii* Harv.; *P. kirkii* Rolfe; *P. appendiculata* Kraenzl.; *P. lujae* De Wild.

dalzielii Summerh. — F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Adansonia, sér. 2, 8: 300, 1968.

dendrobiiflora Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 607, 1988; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 59 et p. 224, 1991; Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1143, 1983; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 443, 1992.

syn.: *Cyrtopera flexuosa* Rolfe; *Eulophia flexuosa* (Rolfe) Kraenzl.; *P. flexuosa* (Rolfe) Schltr.; *P. tayloriana* Rendle; *Eulophia tayloriana* (Rendle) Rolfe; *P. miranda* Kraenzl.; *P. busseana* Kraenzl.; *P. holochila* Schltr.; *P. kaessnerana* Kraenzl.; *P. macropetala* Kraenzl.; *Eulophia vandervekeniana* Geerinck

dewanckeliana Geerinck — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 607, 1988; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 411, 1992.

disiformis Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 388, 1984.

doggettii Rendle & Rolfe — F.T.E.A.

syn.: *P. schinziana* Kraenzl.

dolichophylla Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *P. hamiltonii* W. W. Smith; *P. guerzorum* A. Chev., nom.; *P. simoniana* Kraenzl.; *P. oxychila* Schltr. ex Kraenzl.

dusenii Kraenzl. — F.T.A.

elastica Lindl. — F.W.T.A., éd. 2.

elegans Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2 excl. specim. Sanford (4013).

syn.: *P. mannii* Rolfe

ensifolia Lindl. — F.T.A.

epiphytica De Wild.

erythrocephala Summerh.

eurychila Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 770, 1974.

eurygnatha Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 771, 1974.

fabriana Geerinck — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 609, 1988 (partiel).

fallax Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 415, 1979 (partiel); Troupin, Fl. Rwanda, 4: 609, 1988.

fischeri Kraenzl. — F.T.E.A.

syn.: *P. kilimanjari* Kraenzl.

fractiflexa Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

fulvilabia Schltr. — F.T.E.A. — Pour Geerinck synonyme de **P. galeata.**

POLYSTACHYA

fusiformis (Thouars) Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Reg., 10: tab. 851, 1824; Williamson, Orch. S. Centr. Afr., fig. 65/20, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 216, 1991.

bas.: *Dendrobium fusiforme* Thouars

syn.: *P. minutiflora* Ridl.; *P. composita* Kraenzl.

gabonensis Summerh.

galeata (Sw.) Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 415, 1979? (partiel) qui donne comme auteur du binom "(Afz.) Rchb. f." et non (Sw.) Lindl. comme in F.T.E.A. et (Sw.) Rchb. f. in F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Dendrobium galeatum* Sw.

syn.: *P. grandiflora* Lindl.; *P. gilletii* De Wild. (fide Geerinck).

geniculata Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

goetzeana Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 221, 1991.

golungensis Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 771, 1974; Williamson, Orch. S.-Centr. Afr.: fig. 63/9, 1977.

syn.: *P. coriacea* Rolfe; *P. johnsonii* Kraenzl.; *P. spiranthoides* Kraenzl.

gracilenta Kraenzl. — F.T.A.; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 414, 1979 — ***Icon.:*** ibid.: 415 (partiel).

syn.: *P. purpureo-alba* Kraenzl.

greatrexii Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 376, 1984; Williamson, Orch. S.-Centr. Afr.: fig. 62, tab. 96, 1977.

haroldiana Rolfe — F.T.E.A.

hastata Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 599, 1988 (partiel).

heckmanniana Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: fig. 63/11, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 61 et p. 228, 1991.

holmesiana Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 154, 1977.

holstii Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kraenzl., Xenia Orch., 3: tab. 287/1-4, 1896.

isochiloides Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 378, 1984.

johnstonii Rolfe — F.T.A. — ***Icon.:*** Orchid Rev., 95 (1121): 93, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 63 et p. 228, 1991.

kaluluensis Cribb & I. La Croix — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 233, 1991.

kermesina Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns & Tournay, Fl. Parc Natl. Albert, 3: frontisp., tab. 65, 1955; Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1146, 1983.

kingii Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 1964.

lacroixiana Geerinck, Belgian J. Bot., 126: 259, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 255.

laurentii De Wild. — F.T.E.A.

lawalreana Geerinck — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 415, 1979 (partiel).

lawrenceana Kraenzl. — ***Icon.:*** Orchid Rev., 95 (1121): 90, 96, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: 229, 1991.

laxa R. Schuster — ***Icon.:*** Orchidee, 18: 251, 1967.

laxiflora Lindl. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *P. dixantha* Rchb. f.

leonardiana Geerinck — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 415, 1979 (partiel).

leonensis Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2.

leucosepala Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 397, 1984; Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1142, 1983.

POLYSTACHYA

lindblomii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 770, 1974; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 613, 1988; La Croix & al., Orchids Malawi: 216, 1991.

syn.: *P. ugandae* Kraenzl.

longi Chiov.

longiscapa Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1143, 1983.

syn.: *P. dendrobiflora* sensu Summerh., Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ., 10: 298, 1942, non Rchb. f.

lukwangulensis Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 383, 1984.

macropoda Summerh. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 415, 1979 (partiel).

maculata Cribb — Belgian J. Bot., 126: 259, 1994 — ***Icon.:*** Orchidee, 35: 233, 234, 1984; Orchidophile, 105: 16, 1993.

mafingensis Cribb — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 226, 1991.

magnibracteata Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 687, 1978.

malilaensis Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: fig. 64/18, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 230, 1991.

mazumbaiensis Cribb & Podzorski — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 692, 1978.

melanantha Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** De Wild., Pl. Nov. Herb. Hort. Then.: tab., 19, 1904.

syn.: *P. ionocharis* Kraenzl.; *P. uniflora* De Wild.

melliodora Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchidee, 34: 193, 195, 1983; Kew Mag., 5: tab. 96 face p. 22 et p. 23, 1988.

meyeri Cribb & Podzorski — F.T.E.A.; Belgian J. Bot., 126: 259-260, 1994 — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 696, 1978.

microbambusa Kraenzl. — F.W.T.A., éd. 2; Chevalier, Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, 220: 634, 1945 — ***Icon.:*** Boissiera, 33: 204, 1981; Adansonia, Sér. 2, 8: 305, 1968.

syn.: *P. cyperacearum* A. Chev. nom.; *Nienokuea lutea* A. Chev., nom.; *N. bambusoides* A. Chev.; *N. microbambusa* (Kraenzl.) A. Chev.

mildbraedii Kraenzl. — F.T.E.A.; Fl. Rw. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 415, 1979 (partiel).

syn.: *P. megalogenys* Summerh.

minima Rendle — F.T.A. — ***Icon.:*** Orchid Rev., 91/1081: 343, 1983; 95 (1121): 94, 1987; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 59 et p. 222, 1991.

modesta Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orch. South-C. Afr.: fig. 63/10, tab. 98, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 212, 1991; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 2: 447, 1992.

syn.: *P. shirensis* Rchb. f.; *P. kindtiana* De Wild.; ? *P. duemmeriana* Kraenzl.

monolenis Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *P. expansa* Ridl. p.p.

moreauae Cribb & Podzorski — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 699, 1978.

mukandaensis De Wild. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 449, 1992.

syn.: *P. huyghei* De Wild.; *P. plehniana* Schltr.; *P. dorotheae* Rendle

mystacioides De Wild. — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 32: 746, 1978.

syn.: *P. crassifolia* Schltr.

POLYSTACHYA

mzuzuensis Cribb & I. La Croix — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 62 et p. 226, 1991.

nitidula Rchb. f. — F.T.A.

nyanzensis Rendle — F.T.E.A. — Pour Geerinck synonyme de **P. galeata.**

obanensis Rendle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rendle Cat. Talb.: tab. 13, fig. 1-2, 1913.

oblanceolata Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

odorata Lindl. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 2: 361, 1984.

var. **odorata**

var. **trilepidis** Summerh.

ottoniana Rchb. f.

pachychila Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3565, 1956; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 419, 1979 (partiel); Troupin, Fl. Rwanda, 4: 603, 1988.

paniculata (Sw.) Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1148, 1983.

parva Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

piersii Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchidee, 34: 192, 194, 1983.

pobeguinii (Finet) Rolfe — F.W.T.A., éd. 2.

pocsii Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 47: 258, 1992.

poikilantha Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 419, 1979 (partiel).

var. **poikilantha**

var. **leucorhoda** (Kraenzl.) Cribb & Podzorski

bas.: *P. leucorhoda* Kraenzl.

polychaete Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: fig. 47, 1968; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 599, 1988; Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1147, 1983.

polyphylla Summerh.

porphyrochila Stewart — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Amer. Orchid Soc., 47: 592, fig., 1973; Orchidee, 34: 193, 1983; Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1142, 1983.

praecipitis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 2: 390, 1984.

proterantha Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 688, 1978.

pseudo-disa Kraenzl. — F.W.T.A., éd. 2.

puberula Lindl. — F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Bot. Reg., 10: tab. 851, 1824.

pudorina Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 374, 1984.

ramulosa Lindl. — F.T.E.A.

reflexa Lindl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Cahiers de la Maboké, 1: pl. face p. 32, 1963.

syn.: *P. smytheana* Rolfe; *P. liberica* Rolfe; *P. elastica* sensu A. Chev. p.p., non Lindl.

retusiloba Summerh. — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: pl. 57 L, 1992 (détail).

syn.: *P. ligulifolia* Summerh.

rhodoptera Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *P. ensifolia* Lindl.; *P. pyramidalis* Lindl.; *P. subcorymbosa* Kraenzl.

rivae Schweinf. — F.T.A.; E.P.A.

rugosilabia Summerh. — F.T.E.A.

ruwenzoriensis Rendle — F.T.A.; Fl. Rw.; Kew Bull., 32: 752, 1978 — ***Icon.:*** Fl. Rw., 4: 613, 1988 (partiel).

var. **ruwenzoriensis**

var. **tridentata** (Summerh.) Geerinck

bas.: *P. tridentata* Summerh. — Selon Troupin (Fl. Rw.) le caractère nombre

POLYSTACHYA RUWENZORIENSIS VAR. TRIDENTATA

de denticules sur l'épichile du labelle n'est pas à retenir; d'où le nouveau statut du *P. tridentata.*

saccata (Finet) Rolfe — F.W.T.A., éd. 2.

serpentina Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 384, 1984.

seticaulis Rendle — F.W.T.A., éd. 2.

shega Kraenzl. — F.T.E.A.

simplex Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: fig. 48, 1968; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 769, 1974; La Croix & al., Orchids Malawi: 217, 1991.

syn.: *P. aristulifera* Rendle; *P. pachyrhiza* Kraenzl.

songaniensis Williamson

spatella Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya wild Flow.: 771, 1974.

syn.: *P. elliotii* Rendle

stauroglossa Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 359, 1984.

syn.: *P. graminoides* Kraenzl.

var. **stauroglossa**

var. **alata** Geerinck, Belgian J. Bot., 126: 260, 1994 — ***Icon.:*** o.c. 255.

steudneri Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 759, 1974.

syn.: *P. beccarii* Martelli; *P. ellenbeckiana* Kraenzl.

stewartiana Geerinck

suaveolens Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 380, 1984.

subdiphylla Summerh. — F.T.E.A.

subulata Finet — F.W.T.A.

syn.: *P. inaperta* Guillaum.

subumbellata Cribb & Podzorski — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 701, 1978.

superposita Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2.

supfiana Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Engler & Drude, Vegetat. d. Erde, 9, 2/1: 410, 1908.

teitensis Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 685, 1978.

tenella Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 419, 1979 (partiel).

tenuissima Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 767, 1974.

syn.: *P. inconspicua* Rendle; *P. ashantensis* Kraenzl.

tessellata Lindl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orch. S.- Centr. Afr.: fig. 63/8, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 213, 1991.

syn.: *P. rufinula* Rchb. f.; *P. buchananii* Rolfe; *P. zanguebarica* Rolfe; *P. lehmbachiana* Kraenzl.; *P. latifolia* De Wild.; *P. praealta* Kraenzl.; *P. lettowiana* Kraenzl.; *P. lepidantha* Kraenzl.; *P. gracilis* De Wild.

Selon Garay & Sweet serait synonyme de **P. concreta** (Orquideologia, 9: 206, 1974); opinion non suivie par Cribb in F.T.E.A., 2, 1984, mais suivie in Kew Bull., 42: 724, 1987; pour Sanford (Fl. Cam. ined.) on a: **P. concreta** (Jacq.) Garay & Sweet var. **tessellata** (Lindl.) Sanford et **P. concreta** var. **latifolia** (De Wild.) Sanford

testuana Summerh.

POLYSTACHYA

transvaalensis Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 767, 1974; Williamson, Orch. S. Centr. Afr.: fig. 61/3, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 211, 1991.

syn.: *P. nigrescens* Rendle; *P. rendlei* Rolfe; *P. natalensis* Rolfe

troupiniana Geerinck — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 419, 1979 (partiel); Troupin, Fl. Rwanda, 4: 605, 1988.

uluguruensis Cribb & Podzorski — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 2: 346, 1984; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 419, 1979 (partiel).

undulata Cribb & Podzorski — Fl. Rw. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 694, 1978; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 419, 1979 (partiel).

vaginata Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 771, 1974 sub nom. *P. shega.*

victoriae Kraenzl. — F.W.T.A., éd. 2.

villosa Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orch. S.-Centr. Afr.: Fig. 64/16, tab. 101, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 231, 1991.

virginea Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Piers, Orch. E. Afr., éd. 2: fig. 50, tab. 1b, 1968; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 49: 419, 1979 (partiel); Troupin, Fl. Rwanda, 4: 609, 1988.

var. **virginea**

var. **parva** Geerinck, Belgian J. Bot., 126: 260, 1994.

syn.: *P. fallax* auct., non Kraenzl.

vulcanica Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:***Fl. Afr. Centrale, Orchid., 2: 409, 1992.

var. **vulcanica**

var. **aconitiflora** (Summerh.) Cribb & Podzorski

bas.: *P. aconitiflora* Summerh.

woosnamii Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 599, 1988 (partiel).

syn.: *P. longevaginata* Kraenzl.

xerophila Kraenzl. — F.T.E.A.

yakira Sanford ined. — F.C.

zambesiaca Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orch. S.-Centr. Afr.: fig. 64/14, tab. 99, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: tab. 64 et p. 232, 1991; Amer. Orchid Soc. Bull., 52: 1141, 1983.

SONT MAL CONNUS OU CULTIVÉS:

Polystachya lawrenceana Kraenzl. — F.T.A. — Cultivé en Afrique centrale: "Mozamb. Dist. British Central Africa" (cultivated specimen).

pachyglossa Rchb. f. — F.T.A. — Cultivé en Sierra Leone — ***Icon.:*** Rchb. f., Xen. Orch. 3, 9: tab. 207, fig. 1.

syn.: *P. polyglossa* Dur. & Schinz — Proche de **P. pubescens** Rchb. f. d'Afrique du Sud.

sp. n° 1 — ***Icon.:*** La Croix & al., Malawi Orchids, 1: 102, 1983.

Polystachya aconitiflora Summerh. = **P. vulcanica** var.
appendiculata Kraenzl. = **P. cultriformis**
aristulifera Rendle = **P. simplex**
ashantensis Kraenzl. = **P. tenuissima**
bambusoides A. Chev. = **P. microbambusa**
beccarii Martelli = **P. steudneri**
buchananii Rolfe = **P. tessellata**
busseana Kraenzl. = **P. dendrobiiflora**
composita Kraenzl. = **P. fusiformis**

POLYSTACHYA

concreta (Jacq.) Garay & H. R. Sweet = ? **P. tessellata**
convallarioidea Mansf. = **P. caespitifica** subsp. **caespitifica**
coriacea Rolfe = **P. golungensis**
crassifolia Schltr. = **P. mystacioides**
cultrata Lindl. = **P. cultriformis**
cyperacearum A. Chev. = **P. microbambusa**
dendrobiiflora sensu Summerh. = **P. longiscapa**
dixantha Rchb. f. = **P. laxiflora**
dorotheae Rendle = **P. mukandaensis**
duemmeriana Kraenzl. = ? **P. modesta**
elastica sensu A. Chev. p.p. = **P. reflexa**
elegans sensu F.W.T.A., éd. 2 quoad Sanford 4013 = **P. calyptrata**
ellenbeckiana Kraenzl. = **P. steudneri**
elliotii Rendle = **P. spatella**
ensifolia Lindl. = **P. rhodoptera**
eusepala Kraenzl. = **P. bicarinata**
expansa Ridl. p.p. = **P. monolensis**
fallax auct., non Kraenzl. = **P. virginea** var. **parva**
farinosa Kraenzl. = **P. bifida**
flexuosa (Rolfe) Schltr. = **P. dendrobiiflora**
gerrardii Harv. = **P. cultriformis**
gilletii De Wild. = **P. galeata**
gracilis De Wild. = **P. tessellata**
graminoides Kraenzl. = **P. stauroglossa**
grandiflora Lindl. = **P. galeata**
guerzorum A. Chev. = **P. dolichophylla**
hamiltonii W. W. Smith = **P. dolichophylla**
hollandii Bolus = **P. caespitifica** subsp.
holochila Schltr. = **P. dendrobiiflora**
huyghei De Wild. = **P. mukandaensis**
imbricata Rolfe = **P. albescens** subsp.
subsp. *angustifolia* Summerh. = **P. albescens** subsp. **angustifolia**
subsp. *kraenzlinii* (Rolfe) Summerh. = **P. albescens** subsp.
subsp. *musozensis* (Rendle) Summerh. = **P. albescens** subsp.
inaperta Guillaum. = **P. subulata**
inconspicua Rendle = **P. tenuissima**
ionocharis Kraenzl. = **P. melananthe**
johnsonii Kraenzl. = **P. golungensis**
kaessnerana Kraenzl. = **P. dendrobiiflora**
kiessleri Schltr. = **P. coriscensis**
kilimanjari Kraenzl. = **P. fischeri**
kindtiana De Wild. = **P. modesta**
kirkii Rolfe = **P. cultriformis**
kraenzlinii Rolfe = **P. albescens** subsp.
latifolia De Wild. = **P. tessellata**
latilabris Summerh. = **P. caespitifica** subsp.
lehmbachiana Kraenzl. = **P. tessellata**
lepidantha Kraenzl. = **P. tessellata**
lettowiana Kraenzl. = **P. tessellata**
leucorhoda Kraenzl. = **P. poikilantha** var.
liberica Rolfe = **P. reflexa**
ligulifolia Summerh. = **P. retusiloba**
longevaginata Kraenzl. = **P. woosnamii**
lujae De Wild. = **P. cultriformis**
macropetala Kraenzl. = **P. dendrobiiflora**
mannii Rolfe = **P. elegans**

POLYSTACHYA

megalogenys Summerh. = **P. mildbraedii**
mildbraedii Kraenzl. var. *angustifolia* (Summerh.) Geerinck = **P. angustifolia**
minutiflora Ridl. = **P. fusiformis**
miranda Kraenzl. = **P. dendrobiiflora**
musozensis Rendle = **P. transvaalensis** subsp.
natalensis Kraenzl. = **P. transvaalensis**
nigrescens Rendle = **P. transvaalensis**
oligophylla Schltr. = **P. albescens** subsp. **imbricata**
oxychila Schltr. ex Kraenzl. = **P. dolichophylla**
pachyrhiza Kraenzl. = **P. simplex**
plehniana Schltr. = **P. mukandaensis**
polyglossa Dur. & Schinz = **P. pachyglossa**
praealta Kraenzl. = **P. tessellata**
preussii Kraenzl. = **P. alpina**
purpureo-alba Kraenzl. = **P. gracilenta**
pyramidalis Lindl. = **P. rhodoptera**
rendlei Rolfe = **P. transvaalensis**
repens Rolfe = **Stolzia**
rufinula Rchb. = **P. tessellata**
schinziana Kraenzl. = **P. doggettii**
shega in Stewart, 1974 = **P. vaginata**
shirensis Rchb. f. = **P. modesta**
simoniana Kraenzl. = **P. dolichophylla**
smytheana Rolfe = **P. reflexa**
spiranthoides Kraenzl. = **P. golungensis**
stricta Rolfe = **P. bennettiana**
stuhlmannii Kraenzl. = **P. adansoniae** var.
subcorymbosa Kraenzl. = **P. rhodoptera**
talbotii Rolfe = **P. alpina**
tayloriana Rendle = **P. dendrobiiflora**
tridentata Summerh. = **P. ruwenzoriensis** var.
trigonochila Kraenzl. = **P. calluniflora**
ugandae Kraenzl. = **P. lindblomii**
uniflora De Wild. = **P. melanantha**
winkleri Schltr. = **P. alpina**
zanguebarica Rolfe = **P. tessellata**

PTEROGLOSSASPIS / *3*

Pteroglossaspis clandestina Pettersson — ***Icon.:*** Garcia de Orta, Sér. Bot., 6: 81, 1983-84.
corymbosa Williamson — ***Icon.:*** Pl. Syst. Evol., 134: 67, 1980.
distans Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 37: tab. 3639, 1967.

Pteroglossaspis carsonii Rolfe = **Eulophia ruwenzoriensis**
engleriana Kraenzl. = **Eulophia eustachya**
eustachya Rchb. f. = **Eulophia**
ruwenzoriensis (Rendle) Rolfe = **Eulophia**

PTERYGODIUM / *1*

KURZWEIL H., H. P. LINDER & P. CHESSELET (1991). The phylogeny and evolution of the Pterygodium-Corycium complex (Coryciinae, Orchidaceae). *Pl. Syst. Evol.* 175: 161-233.

Pterygodium ukingense Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 215, 1968.

RANGAERIS / *6*

LA CROIX, I. (1994). Vide **Plectrelminthus.**

SENGHAS, K. (1965). Die Gattung Rangaeris (Die angraekoiden Orchideen Afrikas und Madagaskars, IV). *Orchidee* 16: 176-183.

Rangaeris amaniensis (Kraenzl.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chiov., Miss. Bot. Biol. Paese Borana, Racc. Bot.: fig. 113, 1939; Orchidee, 16: 177, 180, 1965.

syn.: *Cyrtorchis cufodontii* Chiov.

longicaudata (Rolfe) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Mystacidium longicaudatum* Rolfe

muscicola (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 285, 1991; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 521, 1992; Orchidee, 16: 177, 179, 1965.

syn.: *Mystacidium batesii* Rolfe; *M. muscicolum* (Rchb. f.) Th. Dur. & Schinz

rhipsalisocia (Rchb. f.) Summerh. — Van der Burg, Orchideeën, 41: 19, 1979; Stewart, Orchid Rev., 86: 60, 1978 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Orchidee, 23: 60, 1972; Orchid Rev., 102/1197: 130, 1994 (photo).

syn.: *R. trachypus* (Kraenzl.) Guillaum., comb. illegit.

schliebenii (Mansf.) Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 571, 1989.

bas.: *Leptocentrum schliebenii* Mansf.

syn.: *Barombia schliebenii* (Mansf.) Cribb

trilobata Summerh. — F.W.T.A., éd. 2; Orchid Rev., 102/1197: 131, 1994.

Rangaeris brachyceras (Summerh.) Summerh. = **Cribbia**
trachypus (Kraenzl.) Guillaum. = **R. rhipsalisocia**

RHAESTERIA / *1*

Rhaesteria eggelingii Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 510, 1989.

ROEPEROCHARIS / *5*
Proche d'**Habenaria**

Roeperocharis alcicornis Kraenzl. — F.T.A.

bennettiana Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae 1: 150, 1968; Hook. Ic. Pl., 15: tab. 1500, 1885.

platyanthera (Rchb. f.) Rchb. f. — F.T.A.

urbaniana Kraenzl. — F.T.A.; E.P.A.

syn.: *Habenaria setigera* Chiov.

wentzeliana Kraenzl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 106, 1991.

Roeperocharis occidentalis Kraenzl. = **Habenaria obovata**
rendleyi (Rolfe) Kraenzl. = **Habenaria peristyloides**
ukingensis Schltr. = **Habenaria peristyloides**

*SATYRIUM / *52 + 3*

HALL, A.V. (1982). A revision of the southern African species of Satyrium. *Contr. Bolus Herb.* 10: 1-142.

Satyrium aberrans Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1 : 213, 1968.

aethiopicum Summerh. — E.P.A.

syn.: *S. bifolium* A. Rich. 1840, non (L.) Wahlenb. 1812, nom. illegit.

SATYRIUM

afromontanum I. La Croix & Cribb, Kew Bull., 48: 361, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 363 — Ressemble à **S. comptum** Summerh. — Malawi.

amblyosaccos Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** R.E. Fries, Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped. 1911-12, 1: tab. 18, fig. 1, 1916.

syn.: *S. papillosum* Schltr. 1916, non Lindl., 1838, nom. illegit.

anomalum Schltr. — F.T.E.A.

syn.: *S. minax* Rolfe

brachypetalum A. Rich. — ***Icon.:*** Tent. Fl. Abyss., 2: tab. 90, 1851.

breve Rolfe incl. var. *minor* Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 49, tab. 85, 86, 1977.

buchananii Schltr., non Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 46 (10), tab. 79, 1977; Cribb & Leedal, Mount. Fl. S. Tanzania: tab. 67 (B), 1982 — Proche de **S. longicauda** Lindl. d'Afrique du Sud.

syn.: *S. longissimum* Rolfe; *S. nyassense* Kraenzl.; *S. stolzianum* Kraenzl.; *S. kassneranum* Kraenzl.

carsonii Rolfe — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(1): 202, 1968; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 753, 1974.

syn.: *S. nigericum* Hutch.

cheirophorum Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 30: tab. 1177, 1954 — Proche de **S. macrophyllum** Lindl. d'Afrique du Sud.

syn.: *S. buchananii* Rolfe, non Schltr.; *S. speciosum* Rolfe; ? *S. brachyrhynchum* Schltr.

chlorocorys Rolfe — F.T.E.A.

syn.: *S. kraenzlinii* Rolfe; *S. fallax* Schltr.

compactum Summerh.

comptum Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 175, 1966.

confusum Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 203, 1968.

coriophoroides A. Rich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** A. Rich., Tent. Fl. Abyss., 2: tab. 89, 18-51.

crassicaule Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 194, 1968; Robyns & Tournay, Fl. Parc Natl. Albert, 3: tab. 63, 1955; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 751, 1974.

syn.: *S. niloticum* Rendle; *S. goetzenianum* Kraenzl.; *S. mystacinum* Kraenzl.; *S. fischeranum* Kraenzl.; *S. kirkii* Rolfe; *S. usambarae* Kraenzl.

Est peut-être identique à **S. hallackii** Bolus subsp. **ocellatum** (Bolus) A. V. Hall

ecalcaratum Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** R. E. Fries, Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped. 1911-12, 1: fig. 23, 1916.

elongatum Rolfe — F.T.E.A.

fimbriatum Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 1: 188, 1968; Piers, E. Afr. Orchids: fig. 58, 1951.

flavum I. La Croix, Kew Bull., 48: 364, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 365 — Ressemble à **S. parviflorum** Sw.

syn.: *S. parviflorum* sensu A. V. Hall in sched.

ivantalae Rchb. f.

johnsonii Rolfe — F.T.E.A.

kermesinum Kraenzl. — F.T.E.A.

kitimboense Kraenzl. — F.T.E.A.; F.A.C. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: 213, 1984.

SATYRIUM

leucocomus Rchb. f.

longebracteatum Rolfe

longicauda Lindl. — Fide Schelpe, J. S. Afric. Bot., 42: 391, 1976.

mechowianum Kraenzl.

microcorys Schltr. — F.T.E.A.

mirum Summerh. — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 171, 1966.

miserum Kraenzl. — F.T.E.A. — Proche de **S. microcorys** — Type détruit.

monadenum Schltr. (excl. specim. Stolz 2451, 2528) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchid Rev., 95 (1121): 92, 1987.

monophyllum Kraenzl. — F.T.E.A. — Type détruit; plante à rechercher.

morrumbalaense De Wild. — F.A.C.

neglectum Schltr. — F.T.E.A.; Hall, Contr. Bolus Herbar., 10: 76, 1982 — ***Icon.:*** Fl. Pl. Afr., 15: tab. 582, 1935.

subsp. **neglectum**, incl. var. *brevicalcar* Summerh.

syn.: *S. densum* Rolfe; *S. colliferum* Schltr.

subsp. **woodii** (Schltr.) A.V. Hall — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Piers, Orch. E. Afr.: tab. III/16, 1959; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Fl.: 753, 1974.

bas.: *S. woodii* Schltr.

syn.: *S. sceptrum* Schltr.; *S. acutirostrum* Summerh. (pour Geerinck, Fl. Afr. Centr., Orchid., 1: 225, 1984 synonyme de *S. sceptrum*).

orbiculare Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 45 (4), tab. 73, 1977.

paludosum Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 48, 1977.

syn.: *S.* sp. nov. sensu Piers, Orch. E. Afr.: 48, 1959.

papyretorum Schlecht.

parviflorum Sw. — Fide Schelpe, J. S. Afric. Bot., 42: 390, 1976.

princeae Kraenzl. — F.T.E.A.

syn.: *S. unifolium* Schltr.

rhynchantoides Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchidee, 44: 89, 1993 (photo).

riparium Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 47 (14), tab. 81, 1977.

robustum Schltr. — F.T.E.A.

sacculatum (Rendle) Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Flow.: 751, 1974.

bas.: *S. coriophoroides* A. Rich.

var. **sacculatum** Rendle

syn.: *S. stolzii* Kraenzl.; *S. gilletii* De Wild. (pas différent de **S. coriophoroides** pour Geerinck).

schimperi A. Rich. — F.T.E.A — ***Icon.:*** A. Richard, Tent. Fl. Abyss., 2: tab. 91, 1851; Stewart in Agnew, Upl. Kenya Wild Fl.: 750, 1974.

syn.: *S. parviflorum* Sw. var. *schimperi* (A. Rich.) Schltr., p.p.

schinzii Th. Dur. & Kraenzl.

shirense Rolfe

sphaeranthum Schltr. — F.T.E.A.

sphaerocarpum Lindl. — Hall, Contrib. Bolus Herbar., 10: 87, 1982 — ***Icon.:*** Bot. Mag.: tab. 7295, 1893; Bolus, Icon. Orch. Austr. Afr., 1 (2): tab. 75, 1896; Batten & Bokelmann, Wild Fl. E. Cape Prov.: tab. 43, 1966.

SATYRIUM

trinerve Lindl. — Hall, Contr. Bolus Herbar., 10: 63, 1982 — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bolus, Ic. Orch. Austr. Afr., 2: tab. 61, 1911; Batten & Bokelmann, Wild Fl. E. Cape Prov.: tab. 38, 1966; Williamson, Orch. S. Central Afr.: fig. 48, tab. 84, 1977; Fl. Afr. Centrale, Orchidées, 1: 221, 1984; Orchidee, 44: 92, 1993 (photos).

syn.: *S. zombense* Rolfe; *S. atherstonei* Rchb. f.; *S. occultum* Rolfe; *S. nuttii* Rolfe; *S. proschii* Briquet

volkensii Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Williamson, Orchids S. Centr. Afr.: fig. 46 (13), 1977.

syn.: *S. trachypetalum* Kraenzl.; *S. leptopetalum* Kraenzl.; *S. dizygoceras* Summerh.

welwitschii Rchb. f.

Les **Satyrium anomalum, chlorocorys, fallax, minax, riparium, schimperi, shirense** & **volkensii** sont à étudier en détails.

Satyrium acutirostrum Summerh. = **S. neglectum** subsp. **woodi**
atherstonei Rchb. f. = **S. trinerve**
bifolium A. Rich. 1840 = **S. aethiopicum**
brachyrhynchum Schltr. = ? **S. cheirophorum**
buchananii Rolfe, non Schltr. = **S. cheirophorum**
colliferum Schltr. = **S. neglectum** subsp. **neglectum**
coriophoroides A. Rich. = **S. sacculatum**
densum Rolfe = **S. neglectum** subsp. **neglectum**
dizygoceras Summerh. = **S. volkensii**
fallax Schltr. = **S. chlorocorys**
fischeranum Kraenzl. = **S. crassicaule**
gilletii De Wild. = **S. sacculatum** var. **sacculatum**
goetzenianum Kraenzl. = **S. crassicaule**
kassneranum Kraenzl. = **S. buchananii**
kirkii Rolfe = **S. crassicaule**
kraenzlinii Rolfe = **S. chlorocorys**
leptopetalum Kraenzl. = **S. volkensii**
longissimum Rolfe = **S. buchananii**
minax Rolfe = **S. anomalum**
mystacinum Kraenzl. = **S. crassicaule**
nigericum Hutch. = **S. carsonii**
niloticum Rendle = **S. crassicaule**
nuttii Rolfe = **S. trinerve**
nyassense Kraenzl. = **S. buchananii**
occultum Rolfe = **S. trinerve**
papillosum Schltr. 1916 = **S. amblyosaccos**
parviflorum Sw. var. *schimperi* (A. Rich.) Schltr., p.p. = **S. schimperi**
parviflorum sensu A. V. Hall in sched. = **S. flavum**
proschii Briquet = **S. trinerve**
sceptrum Schltr. = **S. neglectum** subsp. **woodii**
speciosum Rolfe = **S. cheirophorum**
stolzianum Kraenzl. = **S. buchananii**
stolzii Kraenzl. = **S. sacculatum** var. **sacculatum**
trachypetalum Kraenzl. = **S. volkensii**
unifolium Schltr. = **S. princeae**
usambarae Kraenzl. = **S. crassicaule**
woodii Schltr. = **S. neglectum** subsp.
zombense Rolfe = **S. trinerve**
sp. nov. sensu Piers, 1959 = **S. paludosum**

SCHIZOCHILUS / *4*

LINDER, H.P. (1980). An annotated revision of the genus Schizochilus Sond. (Orchidaceae). *J. S. African Bot.* 46: 379-434.

Schizochilus calcaratus Cribb & I. La Croix, Kew Bull., 48: 364, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 366 — Ressemble à un **Cynorkis**; classification ultérieure à vérifier.

cecilii Rolfe

subsp. **cecilii**

lepidus Summerh.

sulphureus Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 28, 1968.

SCHWARTZKOPFFIA / *2*

Parfois traité comme synonyme de **Brachycorythis**

Schwartzkopffia lastii (Rolfe) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 16, 1968 — L'étendue de la variation de la forme du labelle de **S. lastii** à **Brachycorythis schlechteri** est à étudier; Schaijes a récolté les deux plantes au même endroit.

bas.: *Brachycorythis lastii* Rolfe

syn.: *Brachycorythis schlechteri* Geerinck; *Schwartzkopffia angolensis* Schltr.

pumilio (Lindl.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Brachycorythis pumilio* (Lindl.) Rchb. f.; *B. rosea* A. Chev. nom.

SOLENANGIS / *5*

JONSSON, L. (1979). New combinations in the African genera Chauliodon and Solenangis (Orchidaceae). *Bot. Not.* 132: 381-384.

Solenangis aphylla (Thouars) Summerh. — F.T.E.A.

bas.: *Angraecum aphyllum* Thouars

clavata (Rolfe) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centr., Orchid. 2: 577, 1992.

conica (Schltr.) L. Jonsson — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 583, 1989; Hook. Ic. Pl., 37: tab. 3640, 1967.

bas.: *Angraecum conicum* Schltr.

syn.: *Solenangis angustifolia* Summerh.; *Gussonea conica* (Schltr.) Schltr.; *Microcoelia conica* (Schltr.) Summerh.

scandens (Schltr.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(1): 269, 1968.

wakefieldii (Rolfe) Cribb & Stewart — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 584, 1989; Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3445, 1943.

bas.: *Angraecum wakefieldii* Rolfe

syn.: *Tridactyle wakefieldii* (Rolfe) Summerh.

Ressemble beaucoup à **S. scandens** et à **Dinklageella liberica** Mansf.

SPHYRARHYNCHUS / *1*

Sphyrarhynchus schliebenii Mansf. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 593, 1989.

*STENOGLOTTIS / *1 + 1*

STEWART, J. (1989). The genus Stenoglottis. *Kew Mag.* 6: 9-22.

Stenoglottis zambesiaca Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 1: 30, 1968; Kew Mag., 6: tab. 119 et p. 19, 1989.

syn.: *S. fimbriata* sensu Summerh. in Fl. Trop. East Afr., Orchidaceae, 1: 29, 1968, non Lindl.

STOLZIA / *15*

CRIBB, P. J. (1978). A revision of Stolzia (Orchidaceae). *Kew Bull.* 33: 79-89.

Stolzia angustifolia Mansf. — F.T.E.A.

atrorubra Mansf. — F.T.E.A.

christopheri Cribb — F.T.E.A.

compacta Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 329, 1984.

subsp. **compacta**

subsp. **iringana** Cribb

subsp. **purpurata** Cribb — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 184, 1991.

cupuligera (Kraenzl.) Summerh.

bas.: *Bulbophyllum cupuligerum* Kraenzl.

syn.: *Stolzia diffusa* Summerh.

elaidum (Lindl.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Bulbophyllum elaidum* Lindl.

grandiflora Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 40: 406, 1985.

leedalii Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 330, 1979.

moniliformis Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 331, 1984.

nyassana Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 184, 1991.

oligantha Mansf. — F.T.E.A.

peperomioides (Kraenzl.) Summerh. — Proche de **S. cupuligera.**

bas.: *Bulbophyllum peperomioides* Kraenzl.

repens (Rolfe) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 184, 1991; J. South Afr. Bot., 46: 334, 1980.

bas.: *Polystachya repens* Rolfe

var. **repens**

var. **obtusata** Williamson

viridis Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 331, 1984.

williamsonii Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 184, 1991.

SUMMERHAYESIA / *3*

LA CROIX, I. (1994). Vide **Plectrelminthus.**

Summerhayesia laurentii (De Wild.) Cribb — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 32: 185, 1977.

bas.: *Angraecum laurentii* De Wild.

syn.: *Aerangis laurentii* (De Wild.) Schltr.

rwandensis Geerinck in Troupin, Fl. Rwanda, 4, 1988 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 202/4 et 253/3.

zambesiaca Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 186, 1977; Fl. Afr. Centr., Orchid., 2: 507, 1992.

TAENIOPHYLLUM / *1*

JONSSON, L. (1979). The African member of Taeniophyllum (Orchidaceae). *Bot. Not.* 132: 511-519.

Taeniophyllum coxii (Summerh.) Summerh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Mag., 8: 79, 1991; La Croix & al., Orchids Malawi: 236, 1991.

bas.: *Ankylocheilos coxii* Summerh.

TAENIORRHIZA / *1*

Taeniorrhiza gabonensis Summerh. — F.A.C.

THULINIA / *1*

Thulinia albo-lutea Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 40: 402, 1985.

TRICERATORHYNCHUS / *1*

Triceratorhynchus viridiflorus Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 604, 1989.

TRIDACTYLE / *37*

SUMMERHAYES, V. S. (1948). African Orchids. XVIII. *Kew Bull.* 3: 277-302 [vide: 282-301].

Tridactyle anthomaniaca (Rchb. f.) Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 288, 1991.

bas.: *Angraecum anthomaniaca* Rchb. f.

syn.: *T. trachyrhiza* (Schltr.) Schltr.; *T. oblongifolia* Summerh.; *T. lepidota* (Rolfe) Schltr.

armeniaca (Lindl.) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *T. whitfieldii* Rendle

bicaudata (Lindl.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 621, 1989; Fl. Afr. Centrale, Orchid., 2: 537, 1992; Flow. Pl. Afr., 30: tab. 1179, 1954.

syn.: *T. pulchella* Schltr.; *T. fimbriata* (Rendle) Schltr.; *T. polyschista* Mansf.

subsp. **bicaudata**

brevicalcarata Summerh. — F.W.T.A., éd. 2.

brevifolia Mansf. — F.T.E.A.

citrina Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 290, 1991; Kew Bull., 32: 181, 1977.

crassifolia Summerh. — F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Segerbäck, Orchids Nigeria: fig. 147, 1983.

cruciformis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 618, 1989.

eggelingii Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Orchidées, 2: 541, 1992 (partiel).

filifolia (Schltr.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 611, 1989.

syn.: *T. linearifolia* (De Wild.) Schltr.; *T. tridentata* (Harv.) Schltr. var. *subulifolia* Summerh.

fimbriatipetala (De Wild.) Schltr. — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c.: 541, 1992 (partiel).

flabellata Cribb — F.T.E.A.

furcistipes Summerh. — F.T.E.A. — Proche de **T. tricuspis.**

fusifera Mansf. — F.W.T.A., éd. 2.

gentilii (De Wild.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Orchidee, 33: 51, 1982; Troupin, Fl. Rwanda: 628, 1988.

inflata Summerh. — F.T.E.A.

lagosensis (Rolfe) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2.

laurentii (De Wild.) Schltr. — F.A.C.

var. **laurentii**

var. **kabareensis** Geerinck

latifolia Summerh.

minuta Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchid., 3: 613, 1989.

muriculata (Rendle) Schltr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rendle, Cat. Talb.: tab. 14, fig. 3-5, 1913.

bas.: *Angraecum muriculata* Rendle

nalaensis (De Wild.) Schltr. — F.A.C. — A rechercher; holotype réduit.

nigrescens Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Orchid., 2: 541, 1992 (partiel).

phaeocephala Summerh. — F.T.E.A.

sarcodantha Mansf. — F.T.E.A.

scottellii (Rendle) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 628, 1988.

var. **scottellii**

var. **stipulata** (De Wild.) Geerinck — ***Icon.:*** De Wild., Miss. Laur., fig. 28, pl. 82, 1906; La Croix & al., Orchids Malawi: 292, 1991.

bas.: *Angraecum stipulatum* De Wild.

syn.: *Angraecum acutomarginatum* De Wild.; *A. inaequilongum* De Wild.; *Tridactyle inaequilonga* (De Wild.) Schltr.; *T. stipulata* (De Wild.) Schltr.; *T. acutomarginatum* (De Wild.) Schltr.

tanneri Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 34: 339, 1979.

translucens Summerh.

tricuspis (Bolus) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 623, 1989; Orchid Rev., 95 (1121): 96, 1987; Pl. Syst. Evol., 134: 74, 1980.

syn.: *T. nyassana* Schltr.; *T. frommiana* (Kraenzl.) Schltr.; *T. rhodesiana* (Rendle) Schltr.; *T. fragrans* Williamson

tridactylites (Rolfe) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 294, 1991; Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (1): 275, 1968; Adansonia, Sér. 2, 8: 302, 1968.

syn.: *T. ledermanniana* (Kraenzl.) Schltr.; *T. kindtiana* (De Wild.) Schltr.; *Mystacidium ledermannianum* Kraenzl.

tridentata (Harv.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 295, 1991.

syn.: *T. goetzeana* (Kraenzl.) Schltr.; *T. bolusii* (Rolfe) Schltr.; *T. teretifolia* Schltr.; *Angraecum hislopii* Rolfe

truncatiloba Summerh.

unguiculata Mansf. — F.T.E.A.

vanderlaaniana Geerinck — F.A.C. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 541, 1992 (partiel).

verrucosa Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 3: 616, 1989; La Croix & al., Orchids Malawi: 296, 1991.

virginea Cribb & La Croix — F.T.E.A. — ***Icon.:*** La Croix & al., Orchids Malawi: 297, 1991.

virgula (Kraenzl.) Schltr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 627, 1988.

HYBRIDE:

Tridactyle tricuspis × **Ypsilopus erectus** — La Croix & al., Malawi Orchids, 1: 146, 1983.

EST MAL CONNU:

Tridactyle sp. A — F.T.E.A.

Tridactyle acutimarginatum (De Wild.) Schltr. = **T. scottellii** var. **stipulata**
bolusii (Rolfe) Schltr. = **T. tridentata**
fimbriata (Rendle) Schltr. = **T. bicaudata**
fragrans Williamson = **T. tricuspis**
frommiana (Kraenzl.) Schltr. = **T. tricuspis**
goetzeana (Kraenzl.) Schltr. = **T. tridentata**
inaequilonga (De Wild.) Schltr. = **T. scottellii** var. **stipulata**
kindtiana (De Wild.) Schltr. = **T. tridactylites**
ledermanniana (Kraenzl.) Schltr. = **T. tridactylites**
lepidota (Rolfe) Schltr. = **T. anthomaniaca**
linearifolia (De Wild.) Schltr. = **T. filifolia**
nyassana Schltr. = **T. tricuspis**
oblongifolia Summerh. = **T. anthomaniaca**
polyschista Mansf. = **T. bicaudata**
pulchella Schltr. = **T. bicaudata**
rhodesiana (Rendle) Schltr. = **T. tricuspis**
stipulata (De Wild.) Schltr. = **T. scottellii** var.
teretifolia Schltr. = **T. tridentata**
trachyrhiza (Schltr.) Schltr. = **T. anthomaniaca**
tridentata (Harv.) Schltr. var. *subulifolia* Summerh. = **T. filifolia**
wakefieldii (Rolfe) Summerh. = **Solenangis**
whitfieldii Rendle = **T. armeniaca**

VANILLA / *15*

BOURIQUET, G. (1963). La culture du vanillier hors de ses zones traditionnelles. *Cah. Maboké* 1(1): 33-41.

PORTÈRES, R. (1954). Le genre Vanilla et ses espèces. *In:* BOURIQUET, G. & al., *Le vanillier et la vanille dans le monde.* (Encyclopédie Biologique 46), 1 vol., 748 pp. Lechevalier, Paris.

GEERINCK, D. (1974). Notes taxonomiques sur des Orchidacées d'Afrique centrale I. Vanilla Mill. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 107: 53-60.

LUCAS, R. (1990). La Réunion, île de vanille. 1 vol., 144 pp. Océan Editions.

NAIR, R. R. & P. N. RAVINDRAN (1994). Somatic association of chromosomes and other mitotic abnormalities in Vanilla planifolia (Andrews). *Caryologia* 47: 65-73.

SPICHIGER, R. & coll. (1992). Vanille, Safran. *Série documentaire* 29 (Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève). 1 vol., 18 + 18 pp. + 2 + 2 planches.

Vanilla acuminata Rolfe — F.T.A.
africana Lindl. — F.W.T.A., éd. 2.
bampsiana Geerinck — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 52: 346, 1982.
chalotii Finet — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 56: tab. II h.t., fig. 14-24, 1909.
crenulata Rolfe — F.W.T.A., éd. 2.
cucullata Kraenzl. ex J. Braun & K. Schum. — F.T.A.
grandifolia Lindl.
var. **grandifolia**
var. **lujae** (De Wild.) Geerinck
bas.: *V. lujae* De Wild.
heterolopha Summerh.
imperialis Kraenzl. incl. var. *congolensis* De Wild. — F.T.E.A.
nigerica Rendle — F.W.T.A., éd. 2.
polylepis Summerh. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 262, 1984; Kew Bull., 29: 425, 1974; La Croix & al., Malawi Orchids, 1: 143, 1983 et Orchids Malawi: tab. 51 et p. 162, 1991.

VANILLA
ramosa Rolfe — F.T.E.A.; Kew Bull., 29: 426, 1974.
syn.: *V. ovalifolia* Rolfe; *V. laurentiana* De Wild. incl. var. *gilletii* De Wild.; *V. zanzibarica* Rolfe; *V. africana* Lindl. var. *laurentiana* (De Wild.) Portères et var. *gilletii* (De Wild.) Portères
roscheri Rchb. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 260, 1984; S. African Orchid J., 15: 48, 1984 (photo) — Très proche de **V. phalaenopsis** Rchb. f. et **V. madagascariensis** Rolfe
seretii De Wild.
tisserantii Portères

EST CULTIVÉ:

Vanilla planifolia Andr. — F.W.T.A., éd. 2; Amer. Orchid Soc. Bull., 40: 57, 1971; Roullet, Orchidée, 12/45: 28-31, 1994 — ***Icon.:*** Cahiers de la Maboké, 1: 36, 37, 1963.
syn.: *V. fragrans* Ames

Vanilla africana Lindl. var. *gilletii* (De Wild.) Portères et var. *laurentiana* (De Wild.) Portères = **V. ramosa**
fragrans Ames = **V. planifolia**
laurentiana De Wild. incl. var. *gilletii* De Wild. = **V. ramosa**
lujae De Wild. = **V. grandifolia** var.
ovalifolia Rolfe = **V. ramosa**
zanzibarica Rolfe = **V. ramosa**

YPSILOPUS / *4*
Proche de **Tridactyle**

Ypsilopus erectus (Cribb) Cribb & Stewart — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 176, 1977; La Croix & al., Orchids Malawi: 298, 1991.
subsp. **erectus** Cribb
bas.: *Y. longifolia* (Kraenzl.) Summerh. subsp. *erecta* Cribb
leedalii Cribb — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 627, 1989.
longifolius (Kraenzl.) Summerh. — F.T.E.A.
bas.: *Mystacidium longifolium* Kraenzl.
syn.: *Ypsilopus graminifolius* (Kraenzl.) Summerh.; *Listrostachys graminifolia* Kraenzl.
viridiflorus Cribb & Stewart — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 3: 629, 1989.

HYBRIDE:

Tridactyle tricuspis × **Ypsilopus erectus** — La Croix & al., Malawi Orchids, 1: 146, 1983.

ZEUXINE / *10*
syn.: *Hetaeria* Bl.

BRUMMITT, R. K. (1993). (881) Conserve the spelling Hetaeria Blume (Orchidaceae)... *Taxon* 42: 873.

Zeuxine africana Rchb. f. — F.W.T.A., éd. 2.
ballii Cribb — ***Icon.:*** Kew Bull., 32: 149, 1977; Kew Mag., 8: 79, 1991.
elongata Rolfe — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Afr. Centrale, Orchid., 1: 17, 1984.
syn.: *Z. gilgiana* Kraenzl. & Schltr.

ZEUXINE

heterosepala (Rchb. f.) Geerinck — F.A.C.

bas.: *Cheirostylis heterosepala* Rchb. f.

syn.: *Hetaeria heterosepala* (Rchb. f.) Summerh.; *Z. commelinoides* A. Chev., nomen.

lunulata Cribb & Bowden — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Orchidaceae, 2: 250, 1984.

mannii (Rchb. f.) Geerinck — F.A.C.

bas.: *Ramphidia mannii* Rchb. f.

syn.: *Hetaeria mannii* (Rchb. f.) Benth. ex Dur. & Schinz

occidentalis (Summerh.) Geerinck — F.A.C.

bas.: *Hetaeria occidentalis* Summerh.

ruwenzoriensis Kraenzl. — synonyme de **Z. elongata** ?; vide Fl. Trop. East Afr., Orchidaceae, 2: 251, 1984; Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 50: 120, 1980.

stammleri Schltr. — F.A.C.

syn.: *Hetaeria stammleri* (Schltr.) Summerh.

tetraptera (Rchb. f.) Dur. & Schinz — F.A.C.

syn.: *Hetaeria tetraptera* (Rchb. f.) Summerh.; *Z. batesii* Rolfe

Zeuxine batesii Rolfe = **Z. tetraptera**

commelinoides A. Chev. = **Z. heterosepala**

gilgiana Kraenzl. & Schltr. = **Z. elongata**

lepida (Rchb. f.) Benth. ex Rolfe = **Cheirostylis**

GENUS NOVUM
near **Rangaeris**

Species sensu G. Williamson, The Orchids of South Central Africa: 210, 1977 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 120.

JUNCACEAE

WEIMARCK, H. (1946). Studies in Juncaceae with speciel reference to the species in Ethiopia and the Cape. *Svensk Bot. Tidskr.* 40: 141-178.

Juncoides = **Juncus**
Juncus
Luzula

JUNCUS / *12*

ADAMSON, R. S. (1935). A revision of the South African species of Juncus. *J. Linn. Soc. Bot.* 50: 1-38.

CARTER, S. (1965). Notes on tropical African Juncaceae. *Kew Bull.* 19: 513-515.

SNOGERUP, S. (1993). A revision of Juncus subgen. Juncus (Juncaceae). *Willdenowia* 23: 23-73.

ZAHRAN, M. A. (1975). On the germination of seeds of Juncus rigidus C. A. Mey. and J. acutus L. *Bull. Fac. Sci. Mansoura Univ.* 3: 75-84.

ZAHRAN, M. A., H. K. EL DIN & S. T. BOULOS (1972). Potentialities of fiber plants of Egyptian Flora in national economy. 1. Juncus rigidus C.A. Mey. and paper industry. *Bull. Inst. Désert d'Egypte* 22: 193-202.

ZAHRAN, M. A. & coll. (1993). On the ecology of Juncus acutus and J. rigidus as fiber producing halophytes in arid regions. *In:* LIETH, H. & A. AL MASOOM (Eds): *Towards the rational use of high salinity tolerant plants,* 2: 331-342. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, etc. (Tasks for Vegetation Science 28).

Juncus acutus L. — F.A.N. (Mauritanie); Snogerup, Bot. Not., 131: 187, 1978; Siegert, Beitr. Biol. Pfl., 67: 1-43, 1992 — ***Icon.:*** Willdenowia, 23: 35, 1993.

subsp. **acutus**

syn.: *J. spinosus* Forssk.

bufonius L. — F.T.E.A.; Monod, Bull. Inst. Franç. Afr. Noire, 14: 423, 1952 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 33, 1983.

JUNCUS

capitatus Weigel — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 277, 1972; Haines & Lye, The Sedges: 33, 1983.

dregeanus Kunth — F.A.C.; F.T.E.A.

subsp. **bachitii** (Hochst. ex Steud.) Hedberg — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 33, 1983.

bas.: *J. bachitii* Hochst. ex Steud.

syn.: *J. dregeanus* auct. non Kunth sensu stricto; *J. indescriptus* sensu Adamson, non Steud.; *J. dregeanus* sensu Weim. non Kunth sensu stricto.

effusus L. — F.A.C. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 34, 1983.

syn.: *J. laxus* Robyns & Tournay; *J. oehleri* Graebn.

engleri Buchen. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 33, 1983.

syn.: *J. lomatophyllus* sensu Bak., Fl. Trop. Afr. excl. "Widely spread in South Africa", non Spreng.

exsertus Buchen. — Fl. South Africa (Zimbabwe).

subsp. **exsertus**

inflexus L. — Fl. South Africa (Afrique) — ***Icon.:*** o.c., 4 (2): 86, 1985.

syn.: *J. glaucus* Ehrh. var. *acutissimus* Buchen.; *J. acutissimus* (Buchen.) Adamson

kraussii Hochst. incl. var. *parviflorus* Adamson et var. *effusus* Adamson — ***Icon.:*** Willdenowia, 23: 60, 1993.

subsp. **kraussii**

syn.: *J. caffer* Bertol.; *J. fasciculiflorus* Adamson

oxycarpus Kunth incl. *J. fontanesii* Laharpe — F.A.C.; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 34, 1983.

syn.: *J. quartinianus* A. Rich.; *J. fontanesii* sensu Engl., non Laharpe; *J. suboxycarpus* Adamson; *J. oxycarpus* Kunth subsp. *sparganioides* Weim.

punctorius L. f. — F.T.A. — ***Icon.:*** Fl. South Africa, 4(2): 81, 1985.

syn.: *J. schimperi* Hochst. ex A. Rich.

rigidus Desf. — F.A.C. — ***Icon.:*** Fl. Afrique Centr., Juncaceae: 5, 1993; Willdenowia, 23: 56, 1993.

syn.: *J. maritimus* auct., non Lam.; *J. arabicus* (Asch. & Buchen.) Adamson; *J. maritimus* var. *somalensis* Chiov., var. *socotranus* Buchen. et var. *arabicus* Asch. & Buchen.

Juncus acutissimus (Buchen.) Adamson = **J. inflexus**

arabicus (Asch. & Buchen.) Adamson = **J. rigidus**

bachitii Hochst. ex Steud. = **J. dregeanus** subsp.

caffer Bertol. = **J. kraussii** subsp. **kraussii**

dregeanus auct., non Kunth sensu stricto = **J. dregeanus** subsp. **bachitii**

fasciculiflorus Adamson = **J. kraussii** subsp. **kraussii**

fontanesii Laharpe, et sensu auct. = **J. ocycarpus**

glaucus Ehrh. var. *acutissimus* Buchen. = **J. inflexus**

indescriptus sensu Adamson = **J. dregeanus** subsp. **bachitii**

laxus Robyns & Tournay = **J. effusus**

lomatophyllus sensu Bak. F.T.A. p.p. = **J. engleri**

maritimus auct., non Lam. = **J. rigidus**

var. *arabicus* Asch. & Buchen. = **J. rigidus**

var. *socotranus* Buchen. = **J. rigidus**

var. *somalensis* Chiov. = **J. rigidus**

JUNCUS

oehleri Graebn. = **J. effusus**

oxycarpus Kunth subsp. *sparganioides* Weim. = **J. oxycarpus**

quartinianus A. Rich. = **J. oxycarpus**

schimperi Hochst. ex A. Rich. = **J. punctorius**

spinosus Forssk. = **J. acutus**

suboxycarpus Adamson = **J. oxycarpus**

LUZULA / *4*

EBINGER, J. (1964). Taxonomy of the subgenus Pterodes, genus Luzula. *Mem. New York Bot. Gard.* 10: 279-304.

Luzula abyssinica Parl. incl. vars. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 37, 1983.

syn.: *L. campestris* (L.) DC. var. *mannii* (Buchen.) Weim. quoad Humbert 8598; *L. volkensii* Buchen.; *L. spicata* (L.) DC. var. *erecta* E. Mey.

atlantica Br. Bl. — ***Icon.:*** Maire, Fl. Afr. Nord, 4: 308, 1957.

subsp. **tibestica** Quézel

campestris (L.) DC. — F.T.E.A.

var. **gracilis** S. Carter — ***Icon.:*** Kew Bull., 17: 180, 1963; Fl. Trop. East Afr., Juncaceae: 9, 1966.

syn.: *L. campestris* (L.) DC. var. *mannii* sensu Hedberg, Afroalp. Vasc. Pl.: 63, 1957, non Buchen.

var. **mannii** Buchen.

syn.: *L. c.* subsp. *mannii* (Buchen.) Weim.

johnstonii Buchen. — Nordenskiöld, Bot. Not., 110: 1-16, 1957; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 37, 1983.

syn.: *Juncoides johnstonii* (Buchen.) O. Ktze.

Luzula campestris (L.) DC. var. *mannii* (Buchen.) Weim. = **L. abyssinica** p.p. et **L. campestris** vars. **gracilis** et **mannii** p.p.

spicata (L.) DC. var. *erecta* E. Mey. = **L. abyssinica**

volkensii Buchen. = **L. abyssinica**

CYPERACEAE

Famille très difficile du fait:

- de grandes différences morphologiques non appréciables à première vue (ex.: glumes disposées en spirale ou non),
- de cas remarquables de mimétisme (ex.: *Schoenoplectus oxyjulos, Cyperus podocarpus, C. latericus*),
- de la difficulté à hiérarchiser certains caractères par rapport à d'autres,
- des différences d'interprétation, selon les auteurs, de certaines pièces (ex.: bractées et écailles),
- de la coexistence, au sein d'un même genre, de caractères tendant à le faire classer dans un groupe ou dans un autre (ex.: *Isolepis*),
- de l'existence d'une sorte de continuum morphologique depuis, par exemple, l'épillet de type *Cyperus* à ceux de type *Mariscus* → *Lipocarpha* → *Hemicarpha* → *Isolepis* → *Rikliella*.

Devra-t-on se résoudre à écrire pour les Cypéracées un article semblable à celui qu'Heywood consacra en 1986 aux Apiaceae: The Umbelliferae — an impossible family?

Seul, un consensus entre spécialistes et la publication d'une monographie des Cypéracées d'Afrique, pourraient peut-être apporter une certaine stabilité. Notre contribution est donc à la fois provisoire et critiquable; cependant, pour permettre au lecteur de nommer ses échantillons selon ses vues propres, nous avons indiqué un grand nombre de synonymes.

Pour une bibliographie exhaustive on consultera:

HAINES, R. W. & K. A. LYE (1983). *The Sedges and Rushes of East Africa.* 1 vol., 404 pp. East African Natural History Society, Nairobi & Norsk Oikos A/S, Kroer (Norvège).

• • •

GOETGHEBEUR, P. (1986). *Genera Cyperacearum. Een bijdrage tot de kennis van de morfologie, systematiek en fylogenese van de Cyperaceae.* Thèse Dr. Sci., State Univ. Gent, 1 vol. XII + 1164 p.

• • •

Disposition de la bibliographie

Contributions systématiques générales
Anatomie
Morphologie
Cytologie
Contributions systématiques, groupes particuliers
Botanique appliquée
Contributions consacrées à l'Afrique
Contributions régionales
Afrique occidentale
Afrique équatoriale
Afrique orientale
Afrique sud-orientale
Afrique sud-occidentale
Périodiques spécialisés

CONTRIBUTIONS SYSTÉMATIQUES GÉNÉRALES

BRUHL, J. J. & al. (1992). Genera of Cyperaceae: Interactive identification and information retrieval. *Taxon* 41: 225-234.

CLIFFORD, H. T. & J. B. HARBORNE (1969). Flavonoid Pigmentation in the Sedges (Cyperaceae). *Phytochemistry* 8: 123-126.

GOETGHEBEUR, P. (1985). Studies in Cyperaceae 6. Nomenclature of the suprageneric taxa in the Cyperaceae. *Taxon* 34: 617-632.

HARBORNE, J. B. (1971). Distribution and taxonomic significance of flavonoids in the leaves of the Cyperaceae. *Phytochemistry* 10: 1569-1574.

HEGNAUER, R. (1957). Chemotaxonomische Übersichten. III. Cyperaceae. *Pharm. Weekbl. Ned.* 92: 541-547.

JUGUET, M. (1971). *Embryogénie des Cyperaceae et des familles voisines. Application à la connaissance de l'embryon des Monocotylédones et à la systématique.* Thèse, Univ. d'Amien, 1 vol. 300 p.

KERN, J. M. (1962). New look at some Cyperaceae mainly from the tropical standpoint. *Advancem. Sci.* 19: 141-148.

KOYAMA, T. (1961). Classification of the family Cyperaceae (1). *J. Fac. Sci. Univ. Tokyo, Sect. 3, Bot.* 8: 37-148.

KOYAMA, T. (1961). Classification of the family Cyperaceae (3). *Quart. J. Taiwan Mus.* 14: 159-194.

KÜKENTHAL, G. (1935-36). Cyperaceae — Scirpoideae — Cypereae. *In:* ENGLER A. & L. DIELS, *Das Pflanzenreich (Cyperaceae),* IV, 20. 1 vol., 671 pp. Berlin.

KUKKONEN, I. (1971). Flavonoid chemistry of the Cyperaceae: A preliminary survey. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 622-638.

KUKKONEN, I. (1967). Gedanken und Probleme zur Systematik der Familie Cyperacëae. Eine Zusammenfassung. *Aquilo, Ser. Bot.* 6: 18-42.

LERMAN, J. C. & J. RAYNAL (1972). La teneur en isotopes stables du carbone chez les Cypéracées; sa valeur taxonomique. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 275: 1391-1394.

RATH, S. P. & S. N. PATNAIK (1974). Cytological Studies in Cyperaceae with Special Reference to its Taxonomy I. *Cytologia* 39: 341-352.

RAYNAL, J. (1972). Répartition et évolution des modes de photosynthèse chez les Cypéracées. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 275: 2231-2234.

SCHULTZE-MOTEL, W. (1964). Cyperaceae. *In:* MELCHIOR H., *A. Engler's Syllabus der Pflanzenfamilien,* éd. 12, 2: 603-607. Gebrueder Borntraeger, Berlin-Nikolassee.

SHAH, C. K. (1967). Sedges as material for ecological and phyto-geographical studies — an appraisal. *J. Indian Bot. Soc.* 46: 428-439.

SHAH, C. K. (1967). A taxonomic evaluation of the families Cyperaceae and Juncaceae. *Bull. Natl. Inst. Sci. India* 34: 248-256.

SHAH, C. K. (1972). Morphology and embryology of the family Cyperaceae — an appraisal. *Advancem. Pl. Morph.* 1972: 102-112.

TALLENT, R. C. & D. E. WUJEK (1983). Scanning electron microscopy as an aid to taxonomy of sedges (Cyperaceae: Carex). *Micron Microscop. Acta* 14: 271-272.

WILLIAMS, C. A. & J. B. HARBORNE (1977). Flavonoid chemisty and plant geography in the Cyperaceae. *Biochem. Syst. Ecol.* 5: 45-51.

• • •

ANATOMIE

GREGORY, M. & C. R. METCALFE (1967). Bibliography for the anatomy of the Cyperaceae. *Roy. Bot. Gard. Kew, Notes Jodrell Lab.* 5: 1-17.

METCALFE, C. R. (1971). *Anatomy of the Monocotyledons, V. Cyperaceae.* 1 vol., XI + 597 pp. Clarendon Press, Oxford.

• • •

MORPHOLOGIE

BARNARD, C. (1957). Floral histogenesis in the Monocotyledons. II. The Cyperaceae. *Austral. J. Bot.* 5: 115-128.

BLASER, H. W. (1941-1944). Studies in the morphology of the Cyperaceae. I. Morphology of flowers. A. Scirpoid genera. *Amer. J. Bot.* 28: 542-551; B. Rhynchosporoid genera, *Ibid.* 28: 832-838 (1941); II. The prophyll. *Ibid.* 31: 53-64 (1944).

EITEN, L. T. (1976). Inflorescence units in the Cyperaceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 63: 81-112.

GOETGHEBEUR, P. (1978). Inflorescence morphology and taxonomy of Cyperaceae. *Proceedings IX Plenary Meeting A.E.T.F.A.T.,* Las Palmas 18-23 March 1978 (ed. G. Kunkel): 127-129.

HAINES, R. W. (1967). Prophylls and branching in Cyperaceae. *J. E. Africa Nat. Hist. Soc.* 26: 51-70.

HOLTTUM, R. E. (1948). The spikelet in Cyperaceae. *Bot. Rev.* 14: 525-541.

MATTFELD, J. (1938). Das morphologische Wesen und die phylogenetische Bedeutung der Blumenblätter. *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 56: 86-116.

MEERT, M. & P. GOETGHEBEUR (1979). Comparative floral morphology of Bisboeckelereae and Cariceae (Cyperaceae) on the basis of the anthoid concept. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 112: 128-143.

MEEUSE, A. D. J. (1975). Interpretative floral morphology of the Cyperaceae on the basis of the anthoid concept. *Acta Bot. Neerl.* 24:

MORA, L. E. (1960). Beiträge zur Entwicklungsgeschichte und vergleichenden Morphologie der Cyperaceen. *Beitr. Biol. Pfl.* 35: 253-341.

RAYNAL, J. (1971). Quelques notes morphologiques sur les Cypéracées. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 589-603.

SCHULTZE-MOTEL, W. (1959). Entwicklungsgeschichtliche und vergleichend-morphologische Untersuchungen im Blütenbereich der Cyperaceae. *Bot. Jahrb. Syst.* 78: 129-170.

SHAH, C. K. (1962). Floral morphology of the Cyperaceae I. *Naturaliste Canad.* 89: 330-340.

• • •

CYTOLOGIE

SHARMA, A. K. & A. K. BAL (1956). A cytological investigation of some members of the family Cyperaceae. *Phyton, Buenos Aires* 6: 7-22.

• • •

CONTRIBUTIONS SYSTÉMATIQUES, GROUPES PARTICULIERS

KOYAMA, T. (1967). Cyperaceae — Mapanioideae. *Mem. New York Bot. Gard.* 17: 23-79.

KÜKENTHAL, G. (1942). Vorarbeiten zu einer Monographie der Rhynchosporoideae. XII-XIII. *Feddes Repert.* 51: 1-17, 139-193.

SCHULTZE-MOTEL, W. (1971). Generic delimitation in Scirpeae. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 575-576.

SCHUYLER, A. E. (1971). Some relationships in Scirpeae bearing on the delineation of genera. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 577-585.

• • •

BOTANIQUE APPLIQUÉE

KUKKONEN, I. (1979). Economic aspects of African Cyperaceae. *Proceedings IX Plenary Meeting A.E.T.F.A.T.,* Las Palmas 18-23 March 1978 (ed. G. Kunkel): 72-74.

LE COHU, M.-C. (1967). Intérêt pratique des Cypéracées. *Bot. Rhedonica (Rennes), Sér. A,* 3: 215-228.

OAKES, A. J. (1990). Ornamental grasses and grasslike plants. 1 vol., IX + 614 pp. Van Nostrand Reinhold, New York.

• • •

CONTRIBUTIONS CONSACRÉES À L'AFRIQUE

PODLECH, D. (1961). Cyperaceae Africanae. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 4: 107-124.

RAYMOND, M. (1964). Cyperaceae novae vel criticae III. *Naturaliste Canad.* 91: 126-132.

• • •

LYE, K. A. & R. W. HAINES (1970-1978). Studies in African Cyperaceae (HAINES & LYE pour les contributions 4, 7, 9, 14, 15, 17).

I. A new species of Scirpus from Mt. Elgon. *Bot. Not.* 123: 430-432 (1970).
II. vide Lye ci-dessous, II.
III. vide Lye ci-dessous, III.
IV. Lipocarpha R. Br., Hemicarpha Nees, and Isolepis R. Br. *Bot. Not.* 124: 473-482 (1971).
V. vide Lye ci-dessous, V.
VI. vide Lye ci-dessous, VI.
VII. Panicle Morphology and Possible Relationships in Sclerieae and Cariceae. *Bot. Not.* 125: 331-343 (1972).
VIII. vide Lye ci-dessous, VIII.
IX. The morphology of Coleochloa Gilly and Afrotrilepis J. Rayn. *Bot. Not.* 126: 330-339 (1973).
X. vide Lye ci-dessous, X.
XI. vide Lye ci-dessous, XI.
XII. vide Lye ci-dessous, XII.
XIII. New Taxa and Combinations in Isolepis R. Br. *Bot. Not.* 127: 522-526 (1974).
XIV. The genus Hellmuthia Steud. *Bot. Not.* 129: 61-68 (1976).
XV. Amphicarpy and Spikelet Structure in Trianoptiles solitaria. *Bot. Not.* 130: 235-240 (1977).
XVI. New Taxa of Isolepis R. Br. *Bot. Not.* 130: 311-313 (1977).
XVII. Kyllingiella R. Haines & K. Lye, gen. nov. *Bot. Not.* 131: 175-177 (1978).

LYE, K. A. (1971-1987). Studies in African Cyperaceae:

I. Moderne oppfatning av slekta Scirpus L. *Blyttia* 29: 141-147 (1971).
II. The Genus Oxycaryum Nees. *Bot. Not.* 124: 280-286 (1971).
III. A New Species of Schoenoplectus and Some New Combinations. *Bot. Not.* 124: 287-291 (1971).
The generic concept of Bulbostylis Kunth ex C. B. Cl. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 539-547 (1971).
V. Sphaerocyperus K. Lye, gen. nov. *Bot. Not.* 125: 212-216 (1972).
VI. New Species and Combinations in Kyllinga. *Bot. Not.* 125: 217-219 (1972).
VII. vide Haines & Lye ci-dessus, VII.
VIII. The Taxonomic Position of Abildgaardia Vahl and Nemum Hamilton. *Bot. Not.* 126: 325-329 (1973).
IX. vide Haines & Lye ci-dessus, IX.
X. New Taxa and Combinations in Fuirena Rottb. *Bot. Not.* 127: 109-112 (1974).
XI. New Taxa and Combinations in Abildgaardia Vahl. *Bot. Not.* 127: 493-497 (1974).
XII. New Taxa and Combinations in Fimbristylis Vahl. *Bot. Not.* 127: 498-499 (1974).
XIII. vide Haines & Lye ci-dessus, XIII.
XIV. vide Haines & Lye ci-dessus, XIV.
XV. vide Haines & Lye ci-dessus, XV.
XVI. vide Haines & Lye ci-dessus, XVI.
XVII. vide Haines & Lye ci-dessus, XVII.
18. Studies in African Cyperaceae 18. Two new subgenera of Cyperus. *Nord. J. Bot.* 1: 57-61 (1981).
19. Studies in African Cyperaceae 19. The Genera Anosporum Nees and Sorostachys Steud. *Nord. J. Bot.* 1: 186-191 (1981).
20. New Taxa and Combinations in Pycreus Beauv. *Nord. J. Bot.* 1: 617-622 (1981).
21. Studies in African Cyperaceae 21. New Taxa and Combinations in Kyllinga Rottb. *Nord. J. Bot.* 1: 741-747 (1982).
22. Studies in African Cyperaceae 22. New Taxa and Combinations in Abildgaardia Vahl II. *Nord. J. Bot.* 1: 749-758 (1982).
23. Studies in African Cyperaceae 23. New Taxa and Combinations in Fimbristylis Vahl II. *Nord. J. Bot.* 2: 333-335 (1982).
24. Studies in African Cyperaceae 24. New Taxa and Combinations in Ascolepis and Isolepis. *Nord. J. Bot.* 2: 561-566 (1983).
25. Studies in African Cyperaceae 25. New Taxa and Combinations in Cyperaceae L. *Nord. J. Bot.* 3: 213-232 (1983).
26. Studies in African Cyperaceae 26. New Taxa and Combinations in Abildgaardia Vahl III. *Nord. J. Bot.* 3: 233-239 (1983).
27. Studies in African Cyperaceae 27. Miscellaneous New Taxa and Combinations. *Nord. J. Bot.* 3: 241-244 (1983).
28. Studies in African Cyperaceae 28. New Taxa and Combinations in Abidgaardia Vahl IV. *Nord. J. Bot.* 7: 39-50 (1987).

NELMES, E. (1937-1940). Notes on Carex: II. New species from East Tropical Africa. *Kew Bull.* 1937: 472-473; IV. The Section Elatae in Tropical Africa. *Ibid.* 1938: 242-248; VI. African Representatives of the Section Acutae. *Ibid.* 1939: 157-159; XVI. New African Species of the Subgenus Indocarex Baill. *Ibid.* 1940: 160-162.

NELMES, E. (1951-1957). Notes on Cyperaceae: XXV. New Liberian species of Cyperus and Eleocharis. *Kew Bull.* 1951: 165-166; XXXI. The African genus Coleochloa. *Ibid.* 8: 373-381 (1953); XXXIII. The African species of Hypolytrum. *Ibid.* 10: 63-82 (1955); XXXVIII. Scleria Berg., Sect. Hypoporum (Nees)

Endl. in Africa. *Ibid.* 10: 415-453 (1955); XXXIX. African species of Scleria excluding Sect. Hypoporum. *Ibid.* 11: 73-111 (1956); XLI. Rhynchospora in Tropical East Africa. *Ibid.* 11: 533.

NELMES, E. (1952). Submersed species of Eleocharis with 1-flowered spikelets. *Kew Bull.* 1952: 289-290.

NELMES, E. (1954). Plants collected by the Vernay Nyasaland expedition of 1946 (ed. J.P.M. Brenan), Cyperaceae: 95-101. *Mem. New York Bot. Gard.* 9: 1-132.

NELMES, E. & J. T. BALDWIN (1952). Cyperaceae in Liberia. *Amer. J. Bot.* 39: 368-393.

RAYNAL, J. (1963-1978). Notes Cypérologiques:

- I. Afrotrilepis, nouveau genre africain. *Adansonia, Sér. 2,* 3: 250-265, (1963).
- II. Deux nouveaux Scleria ouest-africains. *Ibid.* 4: 148-155 (1964).
- III. Sur quelques Mapania Aubl. ouest-africains. *Ibid.* 5: 277-279 (1965).
- IV. Trois Cyperus africains à style indivis. *Ibid.* 6: 301-309 (1966).
- V. Sur un groupe de Cyperus montagnards afro-américains. *Ibid.* 6: 385-392 (1966).
- VI. Cyperus hamulosus M. Bieb. *Ibid.* 6: 581-588 (1967).
- VII. Sur quelques Lipocarpha africains. *Ibid.* 7: 81-87 (1967).
- VIII. Le genre Actinoschoenus Benth. *Ibid.* 7: 89-95 (1967).
- IX. Le groupe de Scleria poaeoides Ridl. en Afrique occidentale et centrale. *Ibid.* 7: 237-248 (1967).
- X. Les races africaines et malgaches de Rhynchospora rubra (Lour.) Makino. *Ibid.* 7: 513-523 (1967).
- XI. Sur quelques Scirpus et Ascolepis de l'Ancien Monde. *Ibid.* 8: 85-104 (1968).
- XIII. Variation curieuse d'un Mapania africain. *Ibid.* 8: 411-415 (1968).
- XIV. Mapania rhynchocarpa, nouvelle espèce ouest-africaine. *Ibid.* 8: 417-422 (1968).
- XV. Les Hypolytrum "Mapanioides" d'Afrique équatoriale. *Ibid.* 8: 423-430 (1968).
- 16. Deux nouvelles espèces de Lipocarpha. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 2,* 41: 974-979 (1969).
- 18. Un Tetraria nouveau du Malawi. *Adansonia, Sér. 2,* 12: 213-215 (1972).
- 19. Contribution à la classification de la sous-famille des Cyperoideae. *Ibid.* 13: 145-171 (1973).
- 21. Les Ficinia dans les herbiers anciens du muséum de Paris. *Ibid.* 14: 199-214 (1974).
- 25. Le genre Schoenoplectus I. Sur quelques espèces sud-africaines. *Ibid.* 15: 537-542 (1976).
- 26. Le genre Schoenoplectus. II. L'amphicarpie et la sect. Supini. *Ibid.* 16: 119-155 (1976).
- 27. Identification de deux Scleria de Poiret. *Ibid.* 16: 211-217 (1976).
- 29. Les Pycreus sect. Rhizomatosi. *Ibid.* 16: 401-404 (1977).
- 30. Catagyna Pal. Beauv. ex Lest. enfin identifié. *Ibid.* 17: 35-41 (1977).
- 31. Mélanges nomenclaturaux (Cyperoideae). *Ibid.* 17: 43-47 (1977).
- 32. Le genre Isolepis R. Br. — 1. Quelques espèces africaines. *Ibid.* 17: 49-57 (1977).
- 33. Mélanges nomenclaturaux (2). *Ibid.* 17: 273-280 (1978).

* * *

CONTRIBUTIONS RÉGIONALES

Afrique occidentale

BERGHEN, C. VAN DEN (1982). *Matériaux pour une flore de la végétation herbacée de la Casamance occidentale, Sénégal: fascicule 1. Cyperaceae.* 1 vol. 40 pp., Jardin botanique national de Belgique, Meise.

DOSSAHONA, T. (1980). Inventaire des Cypéracées de Côte d'Ivoire. *Ann. Univ. Abidjan, Sér. C, Sci.* 16: 307-320.

GILLET, H. & A. VAILLANT (1957). Note sur les principales Cypéracées du Nord-Cameroun (région tchadienne). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 2,* 29: 282-286.

HALL, J. B. (1973). The Cyperaceae within Nigeria — distribution and habitat. *Bot. J. Linn. Soc.* 66: 323-346.

LOROUGNON, G. (1972). Les Cypéracées forestières de Côte d'Ivoire. *Mém. O.R.S.T.O.M.* 58, 1 vol. 102 pp., Paris.

LOROUGNON, G. & L. AKÉ ASSI (1990). Chorologie et morphologie des Hypolytrées ouest-africaines: quelques précisions. *Bull. Soc. Bot. France, Actual. Bot.* 136 (3-4): 15-21.

LOWE, J. & D. P. STANFIELD (1974). *The Flora of Nigeria. Sedges (family Cyperaceae).* 1 vol., XVIII + 144 pp. Ibadan University Press.

SCHOLZ, H. & U. SCHOLZ (1983). Graminées et Cypéracées du Togo. 1 vol., 360 pp. *Phanerog. Monogr.* 15 (Cramer, Vaduz).

TRAORÉ, D. (1981). La formation du grain de pollen chez les Cypéracées de la tribu des Cypérées, étudiées en Côte-d'Ivoire. *Candollea* 36: 431-444.

TRAORÉ, D. (1981). Etude de quelques paramètres écologiques des Cypérées de Côte d'Ivoire. *Candollea* 36: 445-462.

Afrique équatoriale

CHERMEZON, H. (1930-1936). Cypéracées nouvelles du Gabon. *Bull. Soc. Bot. France* 77: 275-279; II, *Ibid.* 80: 506-509; III, *Ibid.* 83: 492-496.

CHERMEZON, H. (1931). Les Cypéracées du Haut-Oubangui. *Arch. Bot. Caen* 4, *Mém.* 7: 1-56.

CHERMEZON, H. (1932). Sur quelques Cypéracées du Congo belge. *Rev. Zool. Bot. Africaines* 22(1): 63-71.

CHERMEZON, H. (1934-37). Cypéracées nouvelles du Congo belge. *Rev. Zool. Bot. Africaines* 24(3): 294-299; II. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 14: 329-331.

CHERMEZON, H. (1935). Cypéracées récoltées par M. Humbert au Congo Belge oriental. *Bull. Soc. Bot. France* 82: 334-346.

CHERMEZON, H. (1935). Cypéracées nouvelles du Congo belge. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 13: 277-283.

CHERMEZON, H. (1936). Additions aux Cypéracées du Haut-Oubangui. *Arch. Bot. Caen* 7, *Mém.* 3: 1-14.

ROBYNS, W. & R. TOURNAY (1955). *Flore des Spermatophytes du Parc National Albert,* 3, *Monocotylées.* Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge, Bruxelles. 1 vol., 571 pp. (Cyperaceae p. 211-294).

VAN DER VEKEN, P. (1955). Trois taxa nouveaux de Cypéracées du Congo Belge. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 25: 143-147.

Afrique orientale

HAINES, R. W. (1971). Amphicarpy in East African Cyperaceae. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 534-538.

HAINES, R. W. & K. A. LYE (1983). *The sedges and rushes of East Africa.* 1 vol., 404 pp. East African Natural History Society, Nairobi & Norsk Oikos A/S, Kroer (Norvège).

KÜKENTHAL, G. (1936-1937 et 1936-1938). Cyperaceae. *In:* PETER, A., Flora von Deutsch-Ostafrika. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg., Beih.* 40(1): 381-540 et Anhang: 123-142.

NAPPER, D. M. (1963-1967). Cyperaceae of East Africa:

- I. *J. E. Africa Nat. Hist. Soc.* 24: 1-18 (1963).
- II. *Ibid.:* 23-56 (1964).
- III. *Ibid.* 25: 1-27 (1965).
- IV. *Ibid.* 26(113): 1-17 (1966).
- V. *Ibid.* 28(124): 1-24 (1971).

SCHULTZE-MOTEL, W. (1960). Afrikanische Cyperaceae aus den Sammlungen von A. Peter. *Willdenowia* 2: 495-518.

Afrique sud-orientale

BROWNING, J. (1992). Notes on Cyperaceae of the Vumba Mountains, Zimbabwe. *Cyperaceae Newsl.* 10: 9.

KÜKENTHAL, G. *In:* NORLINDH, T. & H. WEIMARCK (1934). Beiträge zur Kenntnis der Flora von Süd-Rhodesia. II. *Bot. Not.* 1934 [Cyperaceae: 64-83].

MEDWECKA-KORNAŚ, A. & J. KORNAŚ (1985). Fire-resistant Sedges (Cyperaceae) in Zambia. *Flora* 176: 61-71.

Afrique sud-occidentale

AZANCOT de MENESES, O. J. (1956). Ciperaceas de Angola existentes no herbario do Jardim e Museu Agricola do Ultramar (LISJC). *Garcia de Orta* 4: 239-264.

PÉRIODIQUE SPÉCIALISÉ

Cyperaceae Newsletter (édité par P. Goetghebeur, Gand et D. Simpson, Kew) — paraît dès 1987 (adresse P. Goetghebeur, Laboratory of Plant Systematics, State University Gent, Ledeganckstraat 35, 9000 Gent, Belgium).

Abildgaardia
Acriulus = **Scleria**
Actinoschoenus (voir aussi **Sphaerocyperus**)
Afrotrilepis
Aliniella = **Alinula**
Alinula
Anosporum
Apartea = **Mapania**
Ascolepis
Asterochaete = **Carpha**
Atomostylis = **Anosporum**
Baumea = **Machaerina**
Bolboschoenus
Bulbostylis = **Albidgaardia**
Carex
Carpha
Catagyna P. Beauv. ex Lest. = **Scleria anomala** (endémique de Maurice).
Catagyna pilosa (Böck.) Hutch. = **Afrotrilepis**
Chamaexiphium = **Ficinia**
Cladium
Cladium subgen. *Baumea* = **Machaerina**
Coleochloa
Courtoisia Nees = **Courtoisina**
Courtoisina
Cyperus
Cyperus subgen. *Alinula* et *Fimbricyperus* = **Alinula**
Cyperus subgen. *Anosporum* = **Anosporum**
Cyperus subgen. *Courtoisina* = **Courtoisina**
Cyperus subgen. *Kyllinga* = **Kyllinga**
Cyperus subgen. *Pycreus* = **Pycreus**
Cyperus subgen. *Torulinium* = **Torulinium**
Dichostylis = **Isolepis** et **Mariscus**
Diplacrum

ABILDGAARDIA / *71 + 35*

syn.: *Abildgaardia* Vahl subgen. *Bulbostylis* (Kunth ex C. B. Cl.) Lye et subgen. *Abildgaardia*

Genre notoirement difficile en cours d'étude par K. A. Lye

L'opinion des auteurs ayant souvent varié et en l'abscence de révisions africaines complètes pour les genres **Abildgaardia, Bulbostylis** et **Fimbristylis,** il est impossible au non spécialiste, de répartir sans erreur toutes les espèces décrites dans ces genres respectifs. Nous donnons donc la liste de celles incluses dans le genre **Abildgaardia** en ajoutant in fine les **Bulbostylis** qui n'y ont pas été introduits; plus loin nous regroupons les espèces de **Fimbristylis** n'ayant pas été incluses dans les genres **Abildgaardia** ou **Bulbostylis.**

BODARD, M. (1962). Notes préliminaires à la révision du genre Bulbostylis (Cypéracées). *Bull. Soc. Bot. France* 108: 307-310.

BODARD, M. (1963). Première contribution à la révision du genre Bulbostylis (Cypéracées) en Afrique. *Ann. Fac. Sci. Dakar* 9 (2): 51-80.

GOETGHEBEUR, P. (1984). Studies in Cyperaceae 4. New species and a new combination in Central African Bulbostylis. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 54: 91-104.

GOETGHEBEUR, P. & J. COUDIJZER (1984). Studies in Cyperaceae 3. Fimbristylis and Abildgaardia in Central Africa. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 54: 65-89.

GOETGHEBEUR, P. & J. COUDIJZER (1985). Studies in Cyperaceae 5. The genus Bulbostylis in Central Africa. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 55: 207-259.

GORDON-GRAY, K. D. (1966). Studies in Cyperaceae in Southern Africa: IV. Fimbristylis species of section Abildgaardia (Vahl) Benth. *J. S. African Bot.* 32: 141-152.

GORDON-GRAY, K. D. (1971). Fimbristylis and Bulbostylis: generic limits as seen by a student of Southern African species. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 549-574.

HALL, J. B., A. J. MORTON & S. S. HOOPER (1976). Application of principal components analyses with constant character number in a study of the Bulbostylis/Fimbristylis (Cyperaceae) complex in Nigeria. *Bot. J. Linn. Soc.* 73: 333-354.

LYE, K. A. (1971). The generic concept of Bulbostylis Kunth ex C. B. Cl. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 539-547.

LYE, K. A. (1973). Studies in African Cyperaceae 8. The taxonomic position of Abildgaardia Vahl and Nemum Hamilton. *Bot. Not.* 126: 325-329.

LYE, K. A. (1974). Studies in African Cyperaceae 11. New taxa and combinations in Abildgaardia Vahl. *Bot. Not.* 127: 493-497.

LYE, K. A. (1981). Studies in African Cyperaceae 22. New taxa and combinations in Abildgaardia Vahl II. *Nord. J. Bot.* 1: 749-758.

LYE, K. A. (1983). Studies in African Cyperaceae 26. New taxa and combinations in Abildgaardia Vahl III. *Nord. J. Bot.* 3: 233-239.

LYE, K. A. (1986). Nye planteskildringar. *Lidia* 1(1): 31-38 [Abildgaardia].

LYE, K. A. (1987). Studies in African Cyperaceae 28. New taxa and combinations in Abildgaardia Vahl IV. *Nord. J. Bot.* 7: 39-50.

RAYMOND, M. (1972). New species of Bulbostylis (Cyperaceae) from Africa. *Naturaliste Canadien* 99: 27-32.

Abildgaardia abortiva (Steud.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 243, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 118, 1983.
bas.: *Fimbristylis abortiva* Steud.
syn.: *Bulbostylis abortiva* (Steud.) C. B. Cl.; *B. capillaris* (L.) C. B. Cl. var. *abortiva* (Steud.) Pfeiff.; *B. claessensii* De Wild.

abbreviata Lye

acutespicata Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 7: 43, 1987 — Proche des **A. andongensis** et **A. pusilla.**

afroorientalis Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 234, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 111, 1983 — Proche d'**A. microcarpa.**
syn.: *Bulbostylis afroorientalis* (Lye) Haines

angustespicata Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 7: 44, 1987.

argentobrunnea (C.B. Cl.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 102, 1983.
bas.: *Bulbostylis argentobrunnea* C. B. Cl.

boeckeleriana (Schweinf.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 225, 1985 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 423, 1988.
bas.: *Scirpus boeckelerianus* Schweinf.
syn.: *Bulbostylis boeckeleriana* (Schweinf.) Beetle; *Scirpus collinus* (Kunth) Böck. var. *boeckelerianus* (Schweinf.) Schweinf.
var. **boeckeleriana** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 98, 1983.
var. **transiens** (K. Schum.) Lye
bas.: *Fimbristylis transiens* K. Schum.
syn.: *Bulbostylis transiens* (K. Schum.) C. B. Cl.

buchananii (C. B. Cl.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 244, 1985 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 114, 1983.
bas.: *Bulbostylis buchananii* C. B. Cl.
syn.: *Scirpus cinnamomeus* Böck. var. *buchananii* C. B. Cl.

burchellii (Fic. & Hiern) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 112, 1983.
bas.: *Fimbristylis burchellii* Fic. & Hiern
syn.: *Bulbostylis burchellii* (Fic. & Hiern) C. B. Cl.

capillaris (L.) Lye
bas.: *Scirpus capillaris* L.

capitata Lye — ***Icon.:*** Lidia, 1: 32, 1986.

ABILDGAARDIA

cardiocarpoides (Cherm.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 234, 1985 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 122, 1983.

bas.: *Bulbostylis cardiocarpoides* Cherm.

clarkeana (Hutch. ex Bodard) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 228, 1985 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 102, 1983.

bas.: *Bulbostylis clarkeana* Hutch. ex Bodard

coleotricha (Hochst. ex A. Rich.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 243, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal: 157, 1988.

bas.: *Fimbristylis coleotricha* Hochst. ex A. Rich.

syn.: *Bulbostylis coleotricha* (Hochst. ex A. Rich.) C. B. Cl.; *B. seretii* De Wild.

var. **coleotricha** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 118, 1983.

var. **miegei** (Bodard) Lye — ***Icon.:*** ibid.: 119.

bas.: *Bulbostylis miegei* Bodard

syn.: *B. 'coleotricha* var. *miegei* (Bodard) Haines

collina (Ridley) Lye, non *Bulbostylis collina* (Kunth) C. B. Cl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 233, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 121, 1983.

bas.: *Fimbristylis collina* Ridley

syn.: *Bulbostylis cardiocarpa* (Ridley) C. B. Cl. var. *holubii* C. B. Cl.; *B. scabricaulis* Cherm.; *Albildgaardia filamentosa* (Vahl) Lye var. *holubii* (C. B. Cl.) Lye; *B. filamentosa* (Vahl) C. B. Cl. var. *scabricaulis* (Cherm.) Bodard; *Fimbristylis cardiocarpa* (Ridley) C. B. Cl.

congolensis (De Wild.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 244, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 116, 1983.

bas.: *Bulbostylis congolensis* De Wild.

syn.: *B. holotricha* Peter; *B. polytricha* Cherm.; *B. pusilla* (A. Rich.) C. B. Cl. subsp. *congolensis* (De Wild.) Haines; *Abildgaardia pusilla* (A. Rich.) Lye subsp. *congolensis* (De Wild.) Lye

contexta (Nees) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 103, 1983.

bas.: *Trichelostylis contexta* Nees

syn.: *Bulbostylis contexta* (Nees) Bodard; *B. collina* (Kunth) C. B. Cl.; *B. zeyheri* (Böck.) C. B. Cl.

cruciformis Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 753, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 127, 1983.

syn.: *Bulbostylis cruciformis* (Lye) Haines

densa (Wall.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 251, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 8: 117, 1961; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 158, 1988.

bas.: *Scirpus densus* Wall.

syn.: *Bulbostylis capillaris* (L.) Kunth var. *trifida* (Nees) C. B. Cl.; *B. trifida* (Nees) Nelmes et var. *biegensis* Cherm.; *Isolepis trifida* Nees; *B. densa* (Wall.) Hand.-Mazz.; *F. minutissima* Maire; *Fimbristylis marrana* de Miré & Quézel, non rite public.; *F. capillaris* (L.) Lye var. *trifida* (Nees) Koyama

ABILDGAARDIA DENSA

subsp. **densa**

subsp. **afromontana** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 238, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 120, 1983.

syn.: *Bulbostylis densa* (Wall.) Hand.-Mazz. subsp. *afromontana* (Lye) Haines

densecaespitosa Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 754, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 99, 1983.

syn.: *Bulbostylis densecaespitosa* (Lye) Haines

densiflora Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 7: 41, 1987.

elegantissima Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 755, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 129, 1983.

syn.: *Bulbostylis elegantissima* (Lye) Haines

erratica (Hook. f.) Lye — South Afric. J. Bot., 54: 568, 1988; F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Schoenus ? erraticus* Hook. f.

syn.: *Bulbostylis erratica* (Hook. f.) C. B. Cl.

subsp. **erratica**

subsp. **schoenoides** (Kunth) Lye, non *Abildgaardia schoenoides* R. Br. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 100, 1983.

bas.: *Isolepis schoenoides* Kunth

syn.: *Bulbostylis schoenoides* (Kunth) C. B. Cl.

filamentosa (Vahl) Lye incl. var. *metralis* (Cherm.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 231, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 121, 1983.

syn.: *Fimbristylis filamentosa* (Vahl) K. Schum.; *Bulbostylis metralis* Cherm.; *B. filamentosa* (Vahl) C. B. Cl. incl. var. *metralis* (Cherm.) Haines

glaberrima (Kük.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 125, 1983; Mitt. Bot. Staatss. München, 10: 535, 1971.

bas.: *Bulbostylis glaberrima* Kük.

hispidula (Vahl) Lye — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Mitt. Bot. Staatssamml. München, 10: 540, 542, 544, 546, 1971; Amer. J. Bot., 39: 378, 1952.

bas.: *Scirpus hispidulus* Vahl

syn.: *Isolepis exilis* Kunth; *Fimbristylis exilis* (Kunth) Roem. & Schult.; *F. hispidula* (Vahl) Kunth; *Bulbostylis hispidula* (Vahl) Haines; *B. exilis* (Kunth) Lye

subsp. **hispidula** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 104, 1983.

subsp. **brachyphylla** (Cherm.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 109, 1983.

bas.: *Fimbristylis exilis* Roem. & Schult. var. *brachyphylla* Cherm.

syn.: *Abildgaardia subumbellata* Lye; *A. hensii* (C. B. Cl.) Lye; *Bulbostylis hensii* (C. B. Cl.) Haines; *B. hispidula* (Vahl) Haines subsp. *brachyphylla* (Cherm.) Haines; *F. hispidula* (Vahl) Kunth var. *brachyphylla* (Cherm.) Podl.; *F. hispidula* subsp. *hensii* (C. B. Cl.) J. Raynal; *F. hensii* C. B. Cl.; *F. hispidula* subsp. *brachyphylla* (Cherm.) Napper

ABILDGAARDIA HISPIDULA

subsp. **filiformis** (C. B. Cl.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 106, 1983.

bas.: *Bulbostylis filiformis* C. B. Cl.

syn.: *Bulbostylis hispidula* subsp. *filiformis* (C. B. Cl.) Haines

subsp. **halophila** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 236, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 105, 1983.

syn.: *Bulbostylis hispidula* subsp. *halophila* (Lye) Haines

subsp. **intermedia** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 237, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 107, 1983.

syn.: *Bulbostylis hispidula* subsp. *intermedia* (Lye) Haines

subsp. **pyriformis** (Lye) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 107, 1983.

bas.: *Abildgaardia hispidula* var. *pyriformis* Lye

syn.: *Bulbostylis hispidula* (Vahl) Haines subsp. *pyriformis* (Lye) Haines

subsp. **senegalensis** (Cherm.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. nov.** — ***Icon.:*** Kew Bull., 25: pl. 7(5), 1971 (partiel).

bas.: *Fimbristylis exilis* (Kunth) Roem. & Schult. var. *senegalensis* Chermezon, Contribution à la Flore Cypérologique du Sénégal: Cypéracées récoltées par M. Trochain, in *Archives de Botanique, Caen,* 7, *Mém.* 4: 23-24, 1936.

syn.: *Fimbristylis hispidula* (Vahl) Kunth subsp. *senegalensis* (Cherm.) Napper, Kew Bull., 25: 440, 1971; *Isolepis perrotetii* Steud.

Espèce extrêmement variable.

hygrophila (Gordon-Gray) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 87, 1984.

bas.: *Fimbristylis hygrophila* Gordon-Gray

igneotonsa (Raym.) Kornaś — ***Icon.:*** Flora, 176: 63, 1985.

bas.: *Bulbostylis igneotonsa* Raym.

johnstonii (C. B. Cl.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 126, 1983.

bas.: *Bulbostylis johnstonii* C. B. Cl.

lacunosa Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 7: 45, 1987.

lanifera (Böck.) Lye — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Scirpus laniferus* Böck.

syn.: *Bulbostylis coleotricha* (A. Rich.) C. B. Cl. var. *lanifera* (Boeck.) C. B. Cl.; *B. togoensis* Cherm.; *B. lanifera* (Boeck.) Beetle

laxespicata Lye — ***Icon.:*** Lidia, 1: 36, 1986.

leiolepis (Kük.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 128, 1983.

bas.: *Bulbostylis schimperiana* (A. Rich.) C. B. Cl. var. *leiolepis* Kük.; *B. leiolepis* (Kük.) Haines

longespicata Lye

macra (Ridley) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 227, 1985 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 97, 1983.

bas.: *Fimbristylis macra* Ridley

syn.: *Bulbostylis macra* (Ridley) C. B. Cl.; *B. zambesica* C. B. Cl.

macroanthela Lye

ABILDGAARDIA

macrostachya Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 750, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 97, 1983.

syn.: *Bulbostylis macrostachya* (Lye) Haines

malawiensis Lye

megastachys (Ridley) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 223, 1985; Gordon-Gray, South Afric. J. Bot., 54: 566, 1988.

bas.: *Fimbristylis megastachys* Ridley

syn.: *Bulbostylis megastachys* (Ridl.) C. B. Cl.; *B. stricta* Turr.

metalliphila Lye

microcarpa Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 240, 1985 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 235, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 112, 1983.

syn.: *Bulbostylis microcarpa* (Lye) Haines

microcephala Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 7: 47, 1987.

microelegans Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 253, 1985 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 757, 1981 (partiel); Haines & Lye, The Sedges: 117, 1983.

syn.: *Bulbostylis microelegans* (Lye) Haines

microrotundata Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 7: 48, 1987.

nudiuscula Lye — ***Icon.:*** Lidia, 1: 34, 1986.

oligostachys (Hochst. ex A. Rich.) Lye — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 108, 1983.

bas.: *Fimbristylis oligostachys* Hochst. ex A. Rich., non K. Schum.

syn.: *Scirpus purpureoater* Böck.; *Fimbristylis purpureoatra* (Böck.) C. B. Cl. ex Engl.; *Abildgaardia hispidula* (Vahl) Lye var. *oligostachys* (Hochst. ex A. Rich.) Lye; *Bulbostylis oligostachys* (Hochst. ex A. Rich.) Lye

oritrephes (Ridley) Lye incl. var. *major* Meneses — F.W.T.A., éd. 2, excl. syn. *Bulbostylis clarkeana* Hutch. ex Bodard; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 228, 1985 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 101, 1983.

bas.: *Fimbristylis oritrephes* Ridley

syn.: *Bulbostylis trichobasis* (Bak.) C. B. Cl. var. *leptocaulis* C. B. Cl., var. *uniseriata* C. B. Cl., var. *caespitosa* (Peter) Kük.; *B. caespitosa* Peter; *B. oritrephes* (Ridley) C. B. Cl.

ovata (Burm. f.) Kral. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 86, 1984; Cytologia, 40: 557, 1975; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 95, 1983.

bas.: *Carex ovata* Burm. f.

syn.: *A. monostachya* Vahl; *Fimbristylis monostachya* (L.) Hassk.; *F. ovata* (Burm. f.) Kern

pallescens Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 752, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 124, 1983.

syn.: *Bulbostylis pallescens* (Lye) Haines

pilosa (Willd.) Nees — F.W.T.A., éd. 2; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 229, 1955 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 96, 1983.

syn.: *Bulbostylis pilosa* (Willd.) Cherm., non (Steud.) Beetle; *Fimbristylis africana* Dur. & Schinz; *F. aphyllanthoides* Ridley; *F. pilosa* (Willd.) K. Schum., non (Poir.) Vahl, nom. illegit.; *Bulbostylis aphyllanthoides* (Ridley) C. B. Cl.

pluricephala Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 7: 49, 1987.

ABILDGAARDIA

pusilla (Hochst. ex A. Rich.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 246, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 115, 116, 1983.

bas.: *Fimbristylis pusilla* Hochst. ex A. Rich.

syn.: *Scirpus hochstetteri* Böck.; *Fimbristylis parva* Ridley; *Bulbostylis parva* (Ridley) C. B. Cl.; *B. pusilla* (Hochst. ex A. Rich.) C. B. Cl. subsp. *yalingensis* (Cherm.) Haines & Lye et subsp. *pusilla*; *B. yalingensis* Cherm.; *Abildgaardia parva* (Ridley) Lye; *A. yalingensis* (Cherm.) Lye; *A. pusilla* (Hochst. ex A. Rich.) Lye subsp. *yalingensis* (Cherm.) Lye

rhizomatosa Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 229, 1985 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 751, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 98, 1983.

syn.: *Bulbostylis rhizomatosa* (Lye) Haines

rotundata (Kük.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 110, 1983.

bas.: *Fimbristylis rotundata* Kük.

syn.: *Bulbostylis rotundata* (Kük.) Haines

schimperiana (A. Rich.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 129, 1983.

bas.: *Isolepis schimperiana* A. Rich.

syn.: *Fimbristylis humilis* Peter; *F. schimperiana* (A. Rich.) Böck.; *Bulbostylis schimperiana* (A. Rich.) C. B. Cl., non (Hochst.) C. B. Cl.; *Fimbristylis subumbellata* K. Schum.

scleropus (C. B. Cl.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 225, 1985; South Afric. J. Bot., 54: 566, 1988.

bas.: *Bulbostylis scleropus* C. B. Cl.

syn.: *B. grandibulbosa* Kük.

scrobiculata Lye — ***Icon.:*** Lidia, 1: 38, 1986.

setifolia (Hochst. ex A. Rich.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 230, 1985 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 100, 1983.

bas.: *Fimbristylis setifolia* Hochst. ex A. Rich.

syn.: *Scirpus atrosanguineus* Böck.; *Bulbostylis setifolia* (Hochst. ex A. Rich.) Bodard, nom. illegit., non (Böck.) Beetle; *B. atrosanguinea* (Böck.) C. B. Cl.

sphaerocarpa (Böck.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 115, 1983.

bas.: *Scirpus sphaerocarpa* Böck.

syn.: *Bulbostylis sphaerocarpa* (Böck.) C. B. Cl.; *Fimbristylis sphaerocarpa* (Böck.) K. Schum.

squarrosa Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 7: 40, 1987.

striatella (C. B. Cl.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 125, 1983 — Parfois inclus dans **B. humilis** (Kunth) C. B. Cl. d'Afrique du Sud.

bas.: *Bulbostylis striatella* C. B. Cl.

subumbellata Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 756, 1981 (partiel).

syn.: *Bulbostylis subumbellata* (Lye) Haines

tanzaniae Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 241, 1985 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 754, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 113, 1983.

syn.: *Bulbostylis tanzaniae* (Lye) Haines

ABILDGAARDIA

taylorii (K. Schum.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 111, 1983.

bas.: *Fimbristylis taylorii* K. Schum.

syn.: *Bulbostylis taylorii* (K. Schum.) C. B. Cl.

trabeculata (C. B. Cl.) Lye

bas.: *Bulbostylis trabeculata* C. B. Cl.

var. **trabeculata**

var. **microglumis** Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 123, 1983.

syn.: *Bulbostylis trabeculata* var. *microglumis* (Lye) Haines

Proche des **A. wallichiana** et **A. willdenowii.**

triflora (L.) Abeywickr. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 86, 1984 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 95, 1983.

bas.: *Cyperus triflorus* L.

syn.: *Abildgaardia tristachya* Vahl; *Fimbristylis tristachya* (Vahl) Thwaites; *F. triflora* (L.) K. Schum.

ugandensis Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 253, 1985 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 127, 1983.

syn.: *Bulbostylis ugandensis* (Lye) Haines; *B. schimperiana* (Hochst.) C. B. Cl., non (A. Rich.) C. B. Cl.

vanderystii (Cherm.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 232, 1985.

bas.: *Bulbostylis vanderystii* Cherm., non *Fimbristylis vanderystii* De Wild.

wallichiana (Schult.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 237-238, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 123, 1983.

bas.: *Isolepis wallichiana* Schult.

syn.: *Isolepis barbata* (Rottb.) R. Br.; *Bulbostylis barbata* (Rottb.) C. B. Cl., non *Abildgaardia barbata* P. Beauv.; *B. wallichiana* (Schult.) Beetle; *Scirpus barbatus* Rottb.

willdenowii (Kunth) Lye

bas.: *Isolepis willdenowii* Kunth

wombaliensis (De Wild.) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 220, 1985 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 109, 1983.

bas.: *Fimbristylis wombaliensis* De Wild.

syn.: *Bulbostylis wombaliensis* (De Wild.) Haines

SONT ÉVENTUELLEMENT À RECLASSER DANS LE GENRE:

Bulbostylis andongensis (Ridley) C. B. Cl. — F.T.A.

bas.: *Fimbristylis andongensis* Ridley

barbata (Rottb.) Kunth ex C. B. Cl. subsp. **pulchella** (Thwaites) Koyama

bas.: *Isolepis pulchella* Thwaites

bodardii Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 155, 1988.

syn.: *B. zambesica* C. B. Cl. var. *occidentalis* Bodard; *B. clarkeana* auct.

bozumensis Cherm. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 232, 1985.

cinnamomea (Böck.) C. B. Cl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 226, 1985; South Afric. J. Bot., 54: 566, 1988.

bas.: *Scirpus cinnamomeus* Böck.

syn.: *Fimbristylis cinnamomea* (Böck.) K. Schum.

BULBOSTYLIS

cioniana (Savi) Lye — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 218, 1985; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 156, 1988 (partiel).

bas.: *Fimbristylis cioniana* Savi (incl. var. *microcarpa* Chiov. ?)

syn.: *F. vermoesenii* De Wild.; *F. hispidula* (Vahl) Kunth var. *cioniana* (Savi) Böck.

craspedota Chiov. — E.P.A.

cupricola Goetghebeur — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 246, 1985 — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 93, 1984.

cylindrica C. B. Cl. — F.T.A.

densa (Wall.) Hand.-Mazz. — F.W.T.A., éd. 2.

var. **cameroonensis** (C. B. Cl.) S. Hooper

cf. var. **cameroonensis** — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 252, 1985.

elegans Cherm.

fasciculata Cherm.

fimbristyloides C. B. Cl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 235, 1991. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Bulbostylis cyrtathera* Cherm.

flexuosa (Ridley) Goetghebeur — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 241, 1985.

bas.: *Fimbristylis flexuosa* Ridley

fusiformis Goetghebeur — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 238, 1985.

guineensis Cherm. ex Bodard — F.W.T.A., éd. 2.

humilis Kunth — ***Icon.:*** Mitt. Bot. Staatssamml. München, 10: 539, 1991.

humpatensis Meneses — ***Icon.:*** Garcia de Orta, 4: 1956.

kamongaensis Goetghebeur — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 246, 1985 — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 95, 1984.

laniceps (K. Schum.) C. B. Cl. ex Dur. & Schinz — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 234, 1955; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Amer. J. Bot., 39: 376, 1952.

bas.: *Fimbristylis laniceps* K. Schum.

syn.: *Fimbristylis atacorensis* A. Chev.; *Bulbostylis wittei* Cherm.

lineolata Goetghebeur — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 250, 1985.

longiradiata Goetghebeur — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 221, 1985.

melanocephala (Ridley) C. B. Cl. — F.T.A.

bas.: *Fimbristylis melanocephala* Ridley

micromucronata Goetghebeur — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 236, 1985 — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 97, 1984.

mozambica Raym.

multispiculata Cherm.

nemoides Goetghebeur — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 253, 1985 — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 99, 1984.

pseudoperennis Goetghebeur — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 237, 1985.

puberula (Poir.) C. B. Cl. — F.T.A.

bas.: *Scirpus puberulus* Poir.

syn.: *Cyperus pubescens* Steud.

quaternella (Ridley) Goetghebeur — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 223, 1985.

bas.: *Fimbristylis quaternella* Ridley

rarissima (Steud.) C. B. Cl. — F.T.A.; E.P.A.

BULBOSTYLIS

rumokensis Cherm. ex Goetghebeur — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 245, 1985 — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 101, 1984.

trullata Goetghebeur — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 249, 1985.

vaginosa Kük.

viridecarinata (De Wild.) Goetghebeur — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 55: 222, 1985.

bas.: *Fimbristylis viridecarinata* De Wild.

syn.: *F. tisserantii* Cherm.; *F. ruziziensis* Germ. in sched.; *F. exilis* (Kunth) Roem. & Schult. var. *rufescens* Cherm.; *F. hispidula* (Vahl) Kunth var. *glabra* Kük.; *Bulbostylis tisserantii* (Cherm.) Lye, nom. illegit., non Cherm.

EST PEUT-ÊTRE UN ABILDGAARDIA:

Fimbristylis koniankensis A. Chev. (in syn.)

SYNONYMES:

Abildgaardia filamentosa (Vahl) Lye var. *holubii* (C. B. Cl.) Lye = **A. collina**

hensii (C. B. Cl.) Lye = **A. hispidula** subsp. **brachyphylla**

hispidula (Vahl) Lye var. *oligostachys* (Hochst. ex A. Rich.) Lye = **A. oligostachys**

var. *pyriformis* Lye = **A. hispidula** subsp.

monostachya Vahl = **A. ovata**

parva (Ridley) Lye = **A. pusilla**

pusilla (A. Rich.) Lye subsp. *congolensis* (De Wild.) Lye = **A. congolensis**

subsp. *yalingensis* (Cherm.) Lye = **A. pusilla**

subumbellata Lye = **A. hispidula** subsp. **brachyphalla**

tristachya Vahl = **A. triflora**

yalingensis (Cherm.) Lye = **A. pusilla**

Bulbostylis abortiva (Steud.) C. B. Cl. = **Abildgaardia**

afroorientalis (Lye) Haines = **Abildgaardia**

aphyllanthoides (Ridley) C. B. Cl. = **Abildgaardia pilosa**

argentobrunnea C. B. Cl. = **Abildgaardia**

atrosanguinea (Böck.) C. B. Cl. = **Abildgaardia setifolia**

barbata (Rottb.) C. B. Cl. = **A. wallichiana**

boeckeleriana (Schweinf.) Beetle = **Abildgaardia**

buchananii C. B. Cl. = **Abildgaardia**

burchellii (Fic. & Hiern) C. B. Cl. = **Abildgaardia**

caespitosa Peter = **Abildgaardia oritrephes**

capillaris (L.) C. B. Cl. var. *abortiva* (Steud.) Pfeiff. = **Abildgaardia abortiva**

var. *trifida* (Nees) C. B. Cl. = **Abildgaardia densa**

cardiocarpa (Ridley) C. B. Cl. var. *holubii* C. B. Cl. = **Abildgaardia collina**

cardiocarpoides Cherm. = **Abildgaardia**

claessensii De Wild. = **Abildgaardia abortiva**

clarkeana Hutch. ex Bodard = **Abildgaardia**

clarkeana auct. = **Bulbostylis bodardii**

coleotricha (Hochst. ex A. Rich.) C. B. Cl. = **Abildgaardia**

var. *lanifera* (Böck.) C. B. Cl. = **Abildgaardia lanifera**

var. *miegei* (Bodard) Haines = **Abildgaardia coleotricha** var.

collina (Kunth) C. B. Cl. = **Abildgaardia contexta**

congolensis De Wild. = **Abildgaardia**

contexta (Nees) Bodard = **Abildgaardia**

BULBOSTYLIS

cruciformis (Lye) Haines = **Abildgaardia**
densa (Wall.) Hand.-Mazz. = **Abildgaardia**
subsp. *afromontana* (Lye) Haines = **Abildgaardia densa** subsp.
densecaespitosa (Lye) Haines = **Abildgaardia**
elegantissima (Lye) Haines = **Abildgaardia**
equitans (Kük.) Raym. = **Nemum**
erratica (Hook. f.) C. B. Cl. = **Abildgaardia**
exilis (Kunth) Lye = **Abildgaardia hispidula**
filamentosa (Vahl) C. B. Cl. = **Abildgaardia**
var. *scabricaulis* (Cherm.) Bodard = **Abildgaardia collina**
var. *metralis* (Cherm.) Haines = **Abildgaardia**
filiformis C. B. Cl. = **Abildgaardia hispidula** subsp.
glaberrima Kük. = **Abildgaardia**
grandibulbosa Kük. = **Abildgaardia scleropus**
hensii (C. B. Cl.) Haines = **Abildgaardia hispidula** subsp. **brachyphylla**
hispidula (Vahl) Haines = **Abildgaardia**
subsp. *brachyphylla* (Cherm.) Haines = **Abildgaardia hispidula** subsp.
subsp. *filiformis* (C. B. Cl.) Haines = **Abildgaardia hispidula** subsp.
subsp. *halophylla* (Lye) Haines = **Abildgaardia hispidula** subsp.
subsp. *intermedia* (Lye) Haines = **Abildgaardia hispidula** subsp.
subsp. *pyriformis* (Lye) Haines = **Abildgaardia hispidula** subsp.
holotricha Peter = **Abildgaardia congolensis**
igneotonsa Raym. = **Abildgaardia**
johnstonii C. B. Cl. = **Abildgaardia**
lanifera (Böck.) Beetle = **Abildgaardia**
leiolepis (Kük.) Haines = **Abildgaardia**
macra (Ridley) C. B. Cl. = **Abildgaardia**
macrostachys (Lye) Haines = **Abildgaardia**
megastachys (Ridley) C. B. Cl. = **Abildgaardia**
metralis Cherm. = **Abildgaardia filamentosa**
microcarpa (Lye) Haines = **Abildgaardia**
microelegans (Lye) Haines = **Abildgaardia**
miegei Bodard = **Abildgaardia coleotricha** var.
oligostachys (Hochst. ex A. Rich.) Lye = **Abildgaardia**
oritrephes (Ridley) C. B. Cl. = **Abildgaardia**
pallescens (Lye) Haines = **Abildgaardia**
parva (Ridley) C. B. Cl. = **Abildgaardia pusilla**
pilosa (Willd.) Cherm. = **Abildgaardia**
polytricha Cherm. = **Abildgaardia congolensis**
pusilla (A. Rich.) C. B. Cl. subsp. *congolensis* (De Wild.) Haines = **Abildgaardia congolensis**
subsp. *pusilla* et subsp. *yalingensis* (Cherm.) Haines = **Abildgaardia pusilla**
rhizomatosa (Lye) Haines = **Abildgaardia**
rotundata (Kük.) Haines = **Abildgaardia**
scabricaulis Cherm. = **Abildgaardia collina**
schimperiana (A. Rich.) C. B. Cl. non (Hochst.) C. B. Cl. = **Abildgaardia**
var. *leiolepis* Kük. = **Abildgaardia leiolepis**
schimperiana (Hochst.) C. B. Cl. = **Abildgaardia ugandensis**
schoenoides (Kunth) C. B. Cl. = **Abildgaardia erratica** subsp.
scleropus C. B. Cl. = **Abildgaardia**
seretii De Wild. = **Abildgaardia coleotricha**

BULBOSTYLIS

setifolia (Hochst. ex A. Rich.) Bodard = **Abildgaardia**
sphaerocarpa (Böck.) C. B. Cl. = **Abildgaardia**
striatella C. B. Cl. = **Abildgaardia**
stricta Turr. = **Abildgaardia megastachys**
subumbellata (Lye) Haines = **Abildgaardia**
tanzaniae (Lye) Haines = **Abildgaardia**
taylorii (K. Schum.) C. B. Cl. = **Abildgaardia**
tisserantii (Cherm.) Lye = **B. viridecarinata**
togoensis Cherm. = **Abildgaardia lanifera**
trabeculata C. B. Cl. = **Abildgaardia**
var. *microglumis* (Lye) Haines = **Abildgaardia trabeculata** var.
transiens (K. Schum.) C. B. Cl. = **Abildgaardia boekeleriana** var.
trichobasis (Bak.) C. B. Cl. var. *caespitosa* (Peter) Kük., var. *leptocaulis* C. B. Cl., var. *uniseriata* C. B. Cl. = **Abildgaardia oritrephes**
trifida (Nees) Nelmes et var. *biegensis* Cherm. = **Abildgaardia densa**
ugandensis (Lye) Haines = **Abildgaardia**
vanderystii Cherm. = **Abildgaardia**
wallichiana (Schult.) Beetle = **Abildgaardia**
wittei Cherm. = **Bulbostylis**
wombaliensis (De Wild.) Haines = **Abildgaardia**
yalingensis Cherm. = **Abildgaardia pusilla**
zambesica C. B. Cl. = **Abildgaardia macra**
var. *occidentalis* Bodard = **Bulbostylis bodardii**
zeyheri (Böck.) C. B. Cl. = **Abildgaardia contexta**

ACTINOSCHOENUS / *2*

RAYNAL, J. (1967). Notes cypérologiques: VIII. Le genre Actinoschoenus Benth. *Adansonia, Sér.* 2, 7: 89-95.

Actinoschoenus filiformis (Thwaites) Benth. — ***Icon.:*** Hook. Icon. Pl., 14: 33, tab. 1346, 1881.
syn.: *A. humbertii* Cherm.; *Fimbristylis thouarsii* auct.: Kern, Blumea, 8: 257, 160, 1955, non (Kunth) Merrill
repens J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, sér. 2, 7: 91, 1967.

Actinoschoenus erinaceus (Ridley) Raym. = **Sphaerocyperus**

AFROTRILEPIS / *2*

syn.: *Trilepis* Nees subgen. *Afrotrilepis* Gilly; *Catagyna* Pal. Beauv.

CHEVALIER, A. (1933). Vide **Microdracoides.**
JAEGER, P. (1971). Etude sur l'écologie et la signification phytogéographique de l'Afrotrilepis jaegeri, Cypéracée saxicole endémique des Monts Loma (Sierra-Leone). *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 618-621.
JAEGER, P. & A. BERNARD (1971). Sur l'organisation de l'appareil végétatif de l'Afrotrilepis jaegeri, Cypéracée saxicole endémique des Monts Loma (Sierra-Leone). *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci. Paris* 272: 389-391.
RAYNAL, J. (1963). Notes cypérologiques I. Afrotrilepis nouveau genre africain. *Adansonia, Sér.* 2, 3: 250-265.

Afrotrilepis jaegeri J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 3: 260, 1963.
pilosa (Böck.) J. Raynal — ***Icon.:*** Hook. Icon. Pl., 14, tab. 1342, 1881; Terre & Vie, 3 (3): 135, 1933; Haines & Lye, The Sedges: 365, 1983.
bas.: *Trilepis pilosa* Böck.
syn.: *Eriospora pilosa* (Böck.) Benth.; *Catagyna pilosa* (Böck.) Hutch.

ALINULA / *4*

syn.: *Aliniella* J. Rayn. 1973, non Skvortzow 1958; *Marisculus* Goetghebeur 1977; *Pseudolipocarpha* Vorster 1978, nom. provisor. *Raynalia* Soják 1979, nom. superfl.; *Cyperus* L. subgen. *Fimbricyperus* Lye 1981; *Cyperus* L. subgen. *Alinula* (J. Raynal) Lye 1983

GOETGHEBEUR, P. (1977). Studies in Cyperaceae 1. Taxonomic notes on Ascolepis and Marisculus, a new genus of the tribe Cyperaceae. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 47: 435-447.

GOETGHEBEUR, P. & P. VORSTER (1988). Studies in Cyperaceae 7. The genus Alinula J. Raynal: a reappraisal. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 58: 457-465.

WILSON, K. L. (1983). Publication of superfluous names. *Taxon* 32: 644.

Alinula lipocarphioides (Kük.) J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér.2, 13: 158, 1973; Lidia, 3: 57, 1992; Haines & Lye, The Sedges: 250, 1983.

bas.: *Ficinia lipocarphioides* Kük.

syn.: *Aliniella lipocarphioides* (Kük.) J. Raynal; *Raynalia lipocarphioides* (Kük.) Soják, comb. superfl.; *Cyperus lipocarphioides* (Kük.) Lye

malawica (J. Raynal) Goetghebeur & Vorster — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 13: 158, 1973.

bas.: *Mariscus malawicus* J. Raynal

syn.: *Cyperus malawicus* (J. Raynal) Lye

paradoxa (Cherm.) Goetghebeur & Vorster — Raymond, Naturaliste Canad., 99: 551, 1972 — ***Icon.:*** Chermezon in Humbert, Fl. Madagascar, 29: 23, 1937; Lidia 3: 53, 1992; Nord. J. Bot., 1: 61, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 252, 1983; Bot. Not., 124: 478, 1971.

bas.: *Lipocarpha paradoxa* Cherm.

syn.: *Mariscus paradoxus* (Cherm.) Cherm.; *Cyperus subparadoxus* Kük. 1936, non *C. paradoxus* Steudel 1855; *C. fimbristyloides* Koyama 1960; *Pseudolipocarpha paradoxa* (Cherm.) Vorster comb. provis.

peteri (Kük.) Goetghebeur & Vorster — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 47: 445, 1977; Lidia, 3: 59, 1992; Haines & Lye, The Sedges: 311, 1983.

bas.: *Ascolepis peteri* Kük.

syn.: *Mariscus peteri* (Kük.) Goetghebeur; *Marisculus peteri* (Kük.) Goetghebeur

ANOSPORUM / *2*

syn.: *Cyperus* L. subgen. *Anosporum* (Nees) C. B. Cl.

LYE, K. A. (1981). Studies in African Cyperaceae 19. The genera Anosporum Nees and Sorostachys Steudel. *Nord. J. Bot.* 1: 186-191.

Anosporum colymbetes (Kotschy & Peyr.) Böck. — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 187, 1981.

bas.: *Cyperus colymbetes* Kotschy & Peyr.

pectinatus (Vahl) Lye — Raynal, Adansonia, sér. 2, 17: 45, 1977 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 187, 1981; Bot. Not., 124: 285, 1971; Haines & Lye, The Sedges: 172, 1983.

bas.: *Cyperus pectinatus* Vahl

syn.: *C. nudicaulis* Poir.; *Anosporum nudicaule* (Poir.) Böck.; *Atomostylis cyperiformis* Steud.; *A. flavescens* Steud.

Anosporum cubense (Kunth) Böck. = **Oxycarium cubense**
nudicaule (Poir.) Böck. = **A. pectinatus**

ASCOLEPIS / *21*

GOETGHEBEUR, P. (1977). Studies in Cyperaceae 1. Taxonomic notes on Ascolepis and Marisculus, a new genus of the tribe Cyperaceae. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 47: 435-447.

GOETGHEBEUR, P. (1980). Studies in Cyperaceae 2. Contribution towards a revision of the mainly african genus Ascolepis Nees ex Steudel. *Adansonia, Sér.* 2, 19: 269-305.

LYE, K. A. (1982). Studies in African Cyperaceae 24. New taxa and combinations in Ascolepis and Isolepis. *Nord. J. Bot.* 2: 561-566.

OTENG-YEBOAH, A. A. (1977). Observations on the genus Ascolepis. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 35: 391-397.

RAYNAL, J. (1968). Notes Cypérologiques: XI. Sur quelques Scirpus et Ascolepis de l'Ancien monde. *Adansonia, Sér.* 2, 8: 85-104.

Ascolepis ampullacea J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 13: 160, 1973; 19: 296, 1980; Haines & Lye, The Sedges: 310, 1983.

brasiliensis (Kunth) Benth. ex C. B. Cl. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 292, 1980; Cook, Aquat. Pl. Book: 68, 1990.

capensis (Kunth) Ridley — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 290, 1980; Haines & Lye, The Sedges: 310, 1983.

densa Goetghebeur — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 284, 1980; Haines & Lye, The Sedges: 307, 1983.

dipsacoides (Schumach.) J. Raynal — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 147, 1988.

bas.: *Kyllinga dipsacoides* Schumach.

syn.: *Ascolepis gracilis* Turrill; *A. setigera* Hutch., nom. invalid.

subsp. **dipsacoides** — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 8: 101, 1968; 19: 298, 1980.

eriocauloides (Steud.) Nees ex Steud. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 282, 1980; Haines & Lye, The Sedges: 308, 1983.

erythrocephala Hooper — ***Icon.:*** Kew Bull., 37: 606, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 309, 1983.

fibrillosa Goetghebeur — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 288, 1980; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 47: 440, 1977.

hemisphaerica Peter ex Goetghebeur — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 282, 1980; Haines & Lye, The Sedges: 307, 1983.

lineariglumis Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 2: 562, 1982; Flora, 176: 63, 1985; Haines & Lye, The Sedges: 304, 1983.

var. **lineariglumis**

syn.: *A. protea* Welw. var. *splendida* K. Schum.

var. **pulcherrima** Lye

majestuosa Duvign. & Léonard — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 300, 1980.

menonguensis Meneses — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 294, 1980; Garcia de Orta, 4: 261, 1956.

metallorum Duvign. & Léonard — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 282, 1980.

neglecta Goetghebeur — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 288, 1980; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 47: 442, 1977.

pinguis C. B. Cl. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 294, 1980; Haines & Lye, The Sedges: 303, 1983.

protea Welw. (avec 7 variétés) — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 274, 276, 278, 280, 1980; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 47: 436, 1977.

subsp. **protea**

subsp. **anthemiflora** (Welw.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 305, 1983.

bas.: *A. anthemiflora* Welw.

syn.: *A. protea* Welw. var. *anthemiflora* (Welw.) Goetghebeur

subsp. **atropurpurea** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 2: 563, 1982; Haines & Lye, The Sedges: 306, 1983.

ASCOLEPIS PROTEA

subsp. **bellidiflora** (Welw.) Lye

bas.: *A. protea* Welw. var. *bellidiflora* Welw.

syn.: *A. bellidiflora* (Welw.) Cherm.

subsp. **chrysocephala** Lye

subsp. **rhizomatosa** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 2: 563, 1982; Haines & Lye, The Sedges: 306, 1983.

var. **santolinoides** Welw. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 304, 1983 — Est intermédiaire entre les subsp. **bellidiflora** et **anthemiflora.**

pseudopeteri Goetghebeur — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 284, 1980.

pusilla Ridley — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 298, 1980; Kew Bull., 37: 606, 1983; Adansonia, Sér. 2, 8: 101, 1968.

syn.: *Lipocarpha multibracteata* C. B. Cl.

var. **pusilla** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 308, 1983.

var. **cylindrica** Hooper

var. **echinata** Hooper

var. **microcuspis** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 2: 565, 1982; Haines & Lye, The Sedges: 309, 1983.

var. **ochracea** (Meneses) Goetghebeur

bas.: *A. speciosa* Welw. var. *ochracea* Meneses

speciosa Welw. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 288, 1980.

spinulosa Goetghebeur — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 284, 1980; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 47: 438, 1977.

trigona Goetghebeur — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 19: 284, 1980.

Ascolepis anthemiflora Welw. = **A. protea** subsp.

bellidiflora (Welw.) Cherm. = **A. protea** subsp.

gracilis Turrill = **A. dipsacoides**

peteri Kük. = **Alinula**

protea Welw. var. *splendida* K. Schum. = **A. linearigiumis**

setigera Hutch. = **A. dipsacoides**

speciosa Welw. var. *ochracea* Meneses = **A. pusilla** var. **ochracea**

vatkeana Böck. = ?

BOLBOSCHOENUS / *3*

syn.: *Scirpus* p.p.; *Schoenoplectus* p.p.
A réviser à l'échelle mondiale

GOETGHEBEUR, P. & D. A. SIMPSON (1991). Critical notes on Actinoscirpus, Bolboschoenus, Isolepis, Phylloscirpus and Amphiscirpus (Cyperaceae). *Kew Bull.* 46: 169-178.

HAINES, R. W. & K. A. LYE (1971). Studies in African Cyperaceae 4. Lipocarpha R. Br., Hemicarpha Nees and Isolepis R. Br. *Bot. Not.* 124: 473-482.

LYE, K. A. (1971). Studies in African Cyperaceae 3. A new species of Schoenoplectus and some new combinations. *Bot. Not.* 124: 287-291.

OTENG-YEBOAH, A. A. (1974). Taxonomic studies in Cyperaceae-Cyperoideae. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 33: 311-316 (voir p. 315-316).

RAYNAL, J. (1973). Notes cypérologiques 19. Voir bibliographie de la famille, p. 163.

VAN DER VEKEN, P. (1965). Contribution à l'embryographie systématique des Cyperaceae-Cyperoideae. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 35: 282-352.

Bolboschoenus grandispicus (Steud.) Lewejohann & Lobin — F.W.T.A., éd. 2 — **Icon.**: Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 150, 1988 (partiel).

bas.: *Isolepis grandispica* Steud.

syn.: *Scirpus grandispicus* (Steud.) Berh.

maritimus (L.) Palla — Bot. Not., 125: 397-405, 1972; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 53, 1983.

bas.: *Scirpus maritimus* L.

syn.: *Schoenoplectus maritimus* (L.) Lye

nobilis (Ridley) Goetghebeur & Simpson — Browning & Gordon-Gray, South Afric. J. Bot., 58: 380, 1992.

bas.: *Scirpus nobilis* Ridley

syn.: *S. maritimus* L. var. *nobilis* (Ridley) C. B. Cl.; *S. laeteflorens* C. B. Cl.; *S. maritimus* var. *laeteflorens* (C. B. Cl.) Kük. quoad comb.

CAREX / *50*

ALEKSEEV, Y. (1974). Problems of the subgenus Carex. *Bjull. Moskovsk. Obšč. Isp. Prir. Otd. Biol.* 79: 85-93 (en russe).

ANONYME (1990). Systematics and ecology of the genus Carex (Cyperaceae). A symposium sponsored by the Systematics and Phytogeography section of the Canadian Botanical Association. *Canad. J. Bot.* 68(7): 1405-1535.

CLAUSTRES, G. & M. LE COHU (1965). Intérêt des éléments épidermiques de la feuille et de l'utricule dans la taxonomie des Carex. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris,* groupe 11, 260: 4373-4376.

CUSSET, G. & TRAN THI TUYET HOA (1965). La ligule de la feuille végétative des Carex. *Bull. Soc. Bot. France* 112: 42-54.

HESS, H. (1953). Ueber die Gattungen Heleocharis und Carex aus Angola und dem unteren Kongo. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 113: 317-359.

NELMES, E. (1937). Notes on Carex: II. New species from East Tropical Africa. *Kew Bull.* 1937: 472-473.

NELMES, E. (1938). Notes on Carex: IV. The section Elatae in Tropical Africa. *Kew Bull.* 1938: 242-246.

NELMES, E. (1939). Notes on Carex: VI. African representatives of the section Acutae. *Kew Bull.* 1939: 157-159.

NELMES, E. (1940). Notes on Carex: XIV. New African species of the subgenus Indocarex Baill. *Kew Bull.* 1940: 160-162.

ROBERTSON, A. (1979). History of the classification of the genus Carex. *Taxon* 28: 535-548.

SHETLER, S., Ed. (1973). A catalog of the genus Carex (An introduction to the Botanical Type Specimen Register). *Smithson. Contr. Bot.* 12: 26-186.

SHEPHERD, G. (1976). The use of anatomical characters in the infrageneric classification of Carex. *Hoehnea* 6: 33-55.

SMITH, D. L. (1966). Development of the inflorescence in Carex. *Ann. Bot.,* N.S. 30(119): 475-486.

SMITH, D. L. & J. S. FAULKNER (1976). The inflorescence of Carex, and related genera. *Bot. Rev.* 42: 53-81.

TALLENT, R. C. & D. E. WUJEK (1983). Voir bibliographie générale, p. 162.

Carex acutatiformis Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 356, 1953.

acutiformis Ehrh. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 379, 1983 — Ressemble à **C. petitiana.**

angolensis Nelmes

bequaertii De Wild. — E.P.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 378, 1983.

var. **bequaertii**

var. **maxima** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 243, 1983.

syn.: *C. mildbraediana* sensu Napper, 1963.

biegensis Cherm.

boryana Schkuhr — F.T.A.

brassii Nelmes

brunnea Thunb. — E.P.A.

castanostachya K. Schum. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 376, 1983 — Proche du **C. filicina** Nees, des Indes.

CAREX

chlorosaccua C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 375, 1983.
syn.: *C. echinochloe* Kunze var. *chlorosaccus* (C. B. Cl.) Kük.

cognata Kunth — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 383, 1983.
var. **cognata**
var. **abyssinica** (Chiov.) Lye
bas.: *C. abyssinica* Chiov.
var. **congolensis** (Turrill) Lye
bas.: *C. congolensis* Turrill
syn.: *C. pseudo-sphaerogyna* Nelmes

conferta Hochst. ex A. Rich. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 372, 373, 1983.
var. **conferta**
var. **leptosaccus** (C. B. Cl.) Kük.
bas.: *C. leptosaccus* C. B. Cl.
syn.: *C. erythrorrhiza* Böck. var. *scabrida* Kük.
var. **lycurus** (K. Schum.) Lye — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *C. lycurus* K. Schum.

cyrtosaccus C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 382, 1983 — Proche de **C. vallis-rosetto.**

distans L. — E.P.A.
var. **distans**
fa. **sinaica** (Nees ex Steud.) Kük.
bas.: *C. sinaica* Nees ex Steud.
syn.: *C. distans* var. *sinaica* (Nees ex Steud.) Böck.; *C. diluta* M. Bieb. var. *bottae* C. B. Cl. ex Blatter

echinochloe Kunze — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 375, 1983.
subsp. **echinochloe**
subsp. **nyasensis** (C. B. Cl.) Lye
syn.: *C. e.* var. *nyasensis* (C. B. Cl.) Kük.

elgonensis Nelmes — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 381, 1983.
syn.: *C. mildbraediana* K. Schum. var. *friesiorum* Kük.

erythrorrhiza Böck. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 374, 1983.
var. **erythrorrhiza**
var. **curva** Chiov. — Très proche de **C. conferta** var. **conferta.**

humpatensis Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 354, 1953.

huttoniana Kük. — E.P.A.

johnstonii Böck. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 377, 1983.
syn.: *C. volkensii* K. Schum.; *C. kuekenthalii* K. Schum. ex C. B. Cl., nom. illegit., non Dörfl. 1900.

karisimbiensis Cherm.

koestlinii Hochst. ex Steud. — F.T.A.; E.P.A.

leptocladus C. B. Cl. — F.T.A.

longepedunculata K. Schum. — F.T.A.

macrophyllidion Nelmes — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 376, 1983.

mannii E.A. Bruce — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 380, 1983 — Proche des **C. sinensis, petitiana** et **thomasii.**

mildbraediana Kük. — Pflanzenreich, 38, (IV.20): 767, 1909.

CAREX

monostachya A. Rich. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 370, 1983.

negrii Chiov. — Kew Bull., 39: 749, 1984; E.P.A.

nelmesii Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 351, 1953.

neo-chevalieri Kük. — F.W.T.A., éd. 2.

nyasensis C. B. Cl. — F.T.A.

papillosissima Nelmes — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 379, 1983 — Très proche de **C. madagascariensis** Böck. de Madagascar.

peregrina Link. — Thulin, Nord. J. Bot., 1: 521, 1981 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 372, 1983.

petitiana A. Rich. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 382, 1983.
syn.: *C. fischeri* K. Schum.; *C. cuprea* (Kük.) Nelmes; *C. ninagongensis* (Kük.) Robyns & Tournay; *C. longipedunculata* K. Schum. et subsp. *cuprea* Kük. et var. *ninagongensis* Nelmes ex Kük.; *C. simensis* Hochst. ex A. Rich. var. *ninagongensis* (Kük.) Kük.

phragmitoides Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 384, 1983.
syn.: *C. taylori* Nelmes

preussii K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2.

ramosipes Cherm.

rhodesiaca Nelmes

robinsonii Podl.

runssoroensis K. Schum. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 371, 1983.

schimperiana Böck. — F.T.A.

schliebenii Podl.

simensis Hochst. ex A. Rich. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 383, 1983.
var. **simensis**
var. **nemorum** Chiov.
var. **stolonifera** (Böck.) Kük. (= **C. petitiana**?).
Proche des **C. mannii** et **C. petitiana.**

spicato-paniculata C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 374, 1983.

steudneri Böck. — F.T.A; F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 377, 1983.

thomasii Nelmes — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 380, 1983.

tricholepis Nelmes

vallis-rosetto K. Schum. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 381, 1983 — Proche des **C. mannii** et **C. cyrtosaccus.**
syn.: *C. greenwayi* Nelmes

zuluensis C. B. Cl. — Kew Bull., Add. Ser., 8: 74, 1908; F.T.A.
syn.: *C. condensata* Nees, non C. B. Cl. 1898 et 1902; *C. wahlenbergiana* C. B. Cl.

EST MAL CONNU:

Carex sp. near **C. echinochloe** Kuntze — Wickens, Jebel Marra, Kew Bull., Add. Ser. 5, 1977.

HYBRIDE:

Carex monostachya A. Rich. × **C. runssoroensis** K. Schum. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 371, 1983.

Carex abyssinica Chiov. = **C. cognata**
bolusii C. B. Cl. = **Schoenoxiphium sparteum**

CAREX

condensata Nees = **C. zuluensis**

congolensis Turrill = **C. cognata** var.

cuprea (Kük.) Nelmes = **C. petitiana**

diluta var. *bottae* C. B. Cl. ex Blatter = **C. distans** var. **distans** fa. **sinaica**

echinochloe Kunze var. *chlorosaccus* (C. B. Cl.) Kük. = **C. chlorosaccus**

erythrorrhiza Böck. var. *scabrida* Kük. = **C. conferta** var. **leptosaccus**

fischeri K. Schum. = **C. petitiana**

greenwayi Nelmes = **C. vallis-rosetto**

kuekenthalii K. Schum. ex C. B. Cl. = **C. johnstonii**

leptosaccus C. B. Cl. = **C. conferta** var.

longipedunculata K. Schum. et var. *ninagongensis* Kük. et subsp. *cuprea* Kük. = **C. petitiana**

lycurus K. Schum. = **C. conferta** var.

mildbraediana sensu Napper = **C. bequaertii** var. **maxima**

mildbraediana K. Schum. var. *friesiorum* Kük. = **C. elgonensis**

ninagongensis (Kük.) Nelmes ex Robyns & Tournay = **C. petitiana**

ovata Burm. f. = **Abildgaardia**

pseudo-sphaerogyna Nelmes = **C. cognata** var. **congolensis**

schimperiana Böck. = **Schoenoxiphium sparteum**

simensis Hochst. ex A. Rich. var. *ninagongensis* (Kük.) Kük. = **C. petitiana**

sinaica Nees ex Steud. = **C. distans** var. **distans** fa.

spartea Wahlenb. = **Schoenoxiphium**

taylori Nelmes = **C. phragmitoides**

volkensii K. Schum. = **C. johnstonii**

wahlenbergiana C. B. Cl. = **C. zuluensis**

CARPHA / *3*

BROWNING, J. & I. GUTHRIE (1994). Studies in Cyperaceae in southern Africa 22: spikelet structure in African species of Carpha R. Br. *S. African J. Bot.* 60: 148-151.

Carpha angustissima Cherm. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 322, 1983.

syn.: *C. eminii* var. *angustissima* (Cherm.) Kük.

eminii (K. Schum.) C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 321, 1983.

glomerata (Thunb.) Nees — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 323, 1983.

syn.: *Asterochaete glomerata* (Thunb.) Nees

Carpha schweinfurthiana Böck. = **Coleochloa**

CLADIUM / *1*

KOYAMA, T. (1956). Taxonomic studies of Cyperaceae V. A new classification of the genus Cladium in a wide meaning. *Bot. Mag. Tokyo* 69: 59-67.

Cladium mariscus (L.) Pohl — Adam, Not. Syst., 16: 317-322, 1960; F.W.T.A., éd. 2, 3(2): 334, 1972 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(2): 334, 1972; Cook, Aquat. Pl. Book: 70, 1990.

subsp. **jamaicense** (Crantz) Kük. — ***Icon.:*** Bol. Soc. Argent. Bot., 24: 184, 1985; Haines & Lye, The Sedges: 324, 1983.

Cladium flexuosum (Böck.) C. B. Cl. var. *polyanthemum* Kük. = **Machaerina flexuosa**

sp. near *anceps* = **Machaerina flexuosa**

COLEOCHLOA / *6* ?

syn.: *Eriospora* Hochst. ex A. Rich. pro majore parte (excl. *E. pilosa* = **Afrotrilepis**)

Espèces variables ou mal définies; genre à réviser avec de nouveaux matériaux

BROWNING, J. & K. D. GORDON-GRAY (1992). The genus Coleochloa Gilly. *Cyperaceae Newslett.* 11: 7-9.

GILLY, C. L. (1943). An Afro-South-American Cyperaceous complex. *Brittonia* 5: 1-20.

HAINES, R. W. (1973). Studies in African Cyperaceae IX. The Morphology of Coleochloa Gilly and Afrotrilepis J. Rayn. *Bot. Not.* 126: 330-339.

NELMES, E. (1953). Notes on Cyperaceae: XXXI. The African genus Coleochloa. *Kew Bull.* 8: 373-381.

Coleochloa abyssinica (Hochst. ex A. Rich.) Gilly — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 363, 1983.

var. **abyssinica**

var. **castanea** (C. B. Cl.) Pichi Serm. — ***Icon.:*** Fragm. Flor. Geobot., 37: 217, 1992.

bas.: *Eriospora abyssinica* A. Rich. var. *castanea* C. B. Cl.

glabra Nelmes — F.P.A.E.S. — Proche de **C. setifera.**

microcephala Nelmes — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 362, 1983.

schweinfurthiana (Böck.) Nelmes — F.P.A.E.S.

bas.: *Carpha schweinfurthiana* Böck.

syn.: *Eriospora schweinfurthiana* (Böck.) C. B. Cl.

setifera (Ridley) Gilly — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 363, 1983 — Espèce variable; différente de **C. virgata** ?

bas.: *Fintelmannia setifera* Ridley

syn.: *C. rehmanniana* (C. B. Cl.) Gilly

virgata (K. Schum.) Nelmes — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 364, 1983.

bas.: *Eriospora virgata* K. Schum. — Type non retrouvé (Fischer 624).

Espèce à revoir ?

COURTOISINA / *2*

syn.: *Courtoisina* Nees, non March.; *Pseudomariscus* Rauschert; *Cyperus* L. subgen. *Courtoisina* (Soják) Lye

VORSTER, P. (1986). (853) Proposal to conserve 461 Courtoisia (Cyperaceae) against Courtoisia (Lichenes). *Taxon* 35: 745-746.

VORSTER, P. (1977). Cyperaceae new to the Flora of Natal. *Bothalia* 12: 257.

Courtoisina assimilis (Steud.) Maquet

bas.: *Cyperus assimilis* Steud.

syn.: *Mariscus assimilis* (Steud.) C. B. Cl., nom. illegit.; *Courtoisia assimilis* (Steud.) Maquet, comb. superfl.; *Mariscus assimilis* (Steud.) Podlech; *Cyperus assimilis* var. *depressa* Steud.

cyperoides (Rottb.) Soják — ***Icon.:*** Lidia, 3: 51, 1992.

bas.: *Kyllinga cyperoides* Rottb.

syn.: *Courtoisia cyperoides* (Rottb.) Nees; *Cyperus pseudokyllingioides* Kük.; *C. kleinianus* Hochst. ex Steud.; *Pseudomariscus cyperoides* (Rottb.) Rauschert, comb. illegit.; *Mariscus cyperoides* (Rottb.) Dietr.

CYPERUS / *157*

syn.: *Cyperus* L. subgen. *Protocyperus* Lye, *Sorostachys* (Steud.) Lye, *Xerocyperus* Lye, *Micromariscus* Lye
Le second genre de *Cyperaceae* en importance (± 600 espèces), après le genre *Carex*

ALLAN, R. D. & coll. (1978). The presence of quinones in the genus Cyperus as an aid to classification. *Phytochemistry* 17: 263-266.

DENTON, M. F. (1983). Anatomical study of the Luzulae group of Cyperus (Cyperaceae). *Syst. Bot.* 8: 250-262.

DRUYTS-VOETS, E. (1970). Types van stengel- en bladstrukturen in het genus Cyperus L. *Natuurwet. Tijdschr. (Gent)* 52: 28-49.

GOETGHEBEUR, P. (1989). Studies in Cyperaceae 9. Problems in the lectotypification and infrageneric taxonomy of Cyperus L. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 122: 103-114.

LOROUGNON, G. (1969). Détermination de la valeur morphologique des éléments constituant l'épillet des Cyperus. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 269: 1506-1509.

LYE, K. A. (1983). Studies in African Cyperaceae 25. New taxa and combinations in Cyperus L. *Nord. J. Bot.* 3: 213-232.

NAPPER, D. M. (1967). Cyperaceae of East Africa IV, Cyperus. *J. E. Africa Nat. Hist. Soc.* 26: 1-17.

MEHRA, P. N. & O. P. SHARMA (1969). Systematic anatomy of Cyperus L. *Res. Bull. Panjab Univ. Sci.* 20: 119-137.

PFEIFFER, H. H. (1953). Von Hybriden in der Gattung Cyperus. *Revista Sudamer. Bot.* 10: 143-148.

RAYNAL, J. (1966). Notes cypérologiques: V. Sur un groupe de Cyperus montagnards afro-américains. *Adansonia, Sér.* 2, 6: 385-392.

WILSON, K. L. (1991). Systematic studies in Cyperus section Pinnati (Cyperaceae). *Telopea* 4: 361-496.

Cyperus afroalpinus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 226, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 161, 1983.

afrodunensis Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 222, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 191, 1983.

afromontanus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 225, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 158, 1983.

afrovaricus Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 209, 1983 — A reclasser éventuellement dans **Mariscus.**

ajax C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 155, 1983 — Proche des **C. dereilema** et **C. pseudoleptocladus.**

alopecuroides Rottb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 181, 1983 — Proche de **C. dives.**

syn.: *Juncellus alopecuroides* (Rottb.) C. B. Cl.

altochrysocephalus Lye — ***Icon.:*** Candollea, 43: 510, 1988; Browning & Gordon-Gray, Nord. J. Bot., 13: 509, 1993 — Proche de **C. rhynchosporoides.**

amabilis Vahl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 267, 1983.

var. **amabilis**

var. **capitatus** Chiov. — E.P.A.

Peut-être identique à **C. castaneus** Willd. d'Asie.

amnicola Kunth — F.T.A. — Proche de **C. rupestris.**

angolensis Böck. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Flora, 176: 68, 1985; Haines & Lye, The Sedges: 255, 1983.

apricus Ridley — F.T.A.; E.P.A. excl. *C. schinzii* et *C. purpureus.*

syn.: *C. semitrifidus* Schrad. var. *apricus* (Ridley) Kük.

articulatus L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 183, 1983; Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 227, 1955.

atractocarpus Ridley — F.T.A.; Haines & Lye, The Sedges: 261, 1983 — Proche de **C. amnicola.**

atroviridis C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye; The Sedges: 199, 1983.

syn.: *C. aterrimus* Steud. var. *atroviridis* (C. B. Cl.) Kük.; *C. aterrimus* Hochst. ex Steud.; *C. distans* L. f. var. *kilimandscharica* K. Schum.

aucheri Jaub. & Spach — Kukkonen, Flora et Veget. Mundi, 9: 66-71, 1991; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kukkonen, o.c.: 70 — Proche de **C. conglomeratus** mais à fruits applatis, ailés, de 2,5-2,7 mm de longueur.

syn.: *C. conglomeratus* Rottb. var. *aucheri* (Jaub. & Spach) C. B. Cl.

austrochrysanthus Lye — ***Icon.:*** Candollea, 43: 506, 1988 — Proche de **C. meeboldii.**

baoulensis Kük. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Pycreus baoulensis* A. Chev., nom. nud.; *Mariscus baoulensis* Hutch., nom. invalid.

baronii C. B. Cl. — F.T.A.

boreobellus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 220, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 258, 1983.

boreochrysocephalus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 216, 1983 — Eventuellement à reclasser dans **Mariscus;** Se confond avec **Kyllinga chrysantha.**

bulbosus Vahl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 176, 1988.

syn.: *C. polyphylla* Vahl

var. **bulbosus** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 193, 1983.

syn.: *C. bulbiferus* Dietrich; *C. jeminicus* Rottb. var. *spicatus* (Böck.) Chiov.

var. **flavus** Chiov.

var. **longebracteatus** Terr.

var. **melanolepis** Kük.

var. **spicatus** Böck. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 194, 1983.

syn.: *C. subulatus* var. *confertus* Benth.; *C. blysmoides* Hochst., nom. nud.; *C. blysmoides* C. B. Cl.

capitatus Vanderyst — Hooper, Israël J. Bot., 26: 98, 1977; F.A.D.N.; J. Agric. Trop. Bot. Appl., 9: 354, 1962 — ***Icon.:*** Täckholm, Students Fl. Egypt., éd. 2: 781, 1974.

syn.: *C. kalli* (Forssk.) Murb.; *C. aegyptiacus* Glox.

castaneobellus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 227, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 259, 1983 — Proche de **C. kirkii.**

chinsalensis Podl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 159, 1983.

chisimaiensis Chiov. — E.P.A.

chordorrhizus Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 263, 1983.

clavinux C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 6: 307, 1966; Haines & Lye, The Sedges: 261, 1983.

syn.: *C. monostigma* C. B. Cl. excl. specim. Chevalier 4170; *C. meeboldii* Kük. var. *gigas* Berh.

colymbetes Kotschy & Peyr. — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 172, 1983 — Proche de **C. pectinatus.**

commixtus Kük. — E.P.A.

compressus L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 266, 1983.

congensis C. B. Cl. — Raynal, Adansonia, Sér. 2, 7: 316, 1967; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 200, 1983 — A reclasser éventuellement dans **Mariscus.**

syn.: *C. eleusinoides* Kunth var. *dinklageanus* Kük.; *C. distans* L. f. var. *mucronatus* Berh., nom. invalid.

CYPERUS

conglomeratus Rottb. — Kukkonen, Flora et Veget. Mundi, 9: 66-71, 1991; F.W.T.A., éd. 2; E.P.A. — ***Icon.:*** Flora et Veget. Mundi, 9: 67, 69; Haines & Lye, The Sedges: 263, 1983.

syn.: *C. adansonii* C. B. Cl.; ? *C. cruentus* Rottb.

var. **conglomeratus**

var. **ensifolius** (Nees ex Böck.) Kük.

var. **minor** Böck.

corymbosus Rottb. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 184, 1983 — Très proche de **C. articulatus.**

crassipes Vahl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 262, 1983.

syn.: *C. scirpoides* Vahl; *C. maritimus* Poiret et var. *crassipes* (Vahl) C. B. Cl.

crassivaginatus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 217, 1983 — Eventuellement à reclasser dans le genre **Mariscus.**

cremeomariscus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 219, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 223, 1983 — Se confond avec **Kyllinga microbracteata** — Peut-être à reclasser dans **Kyllinga** ou **Mariscus.**

cunduduensis Chiov. — E.P.A.

cuspidatus Kunth incl. fa. *angustifolius* (Nees) Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 253, 1983 — Eventuellement à reclasser dans **Mariscus.**

syn.: *C. uncinatus* C. B. Cl. incl. var. *gratus* (C. B. Cl.) Kük. ?; ? *C. recurvus* Vahl; ? *C. gratus* C. B. Cl.

denudatus L. f. incl. var. *delicatulus* C. B. Cl. et fa. *subdelicatulus* Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 182, 1988.

var. **denudatus** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 169, 1983.

syn.: *C. phaeorrhizus* K. Schum. incl. var. *pallidus* Gilli et ? var. *princeae* (C. B. Cl.) Kük.; *C. verrucinux* C. B. Cl.

var. **aureo-brunneus** (C. B. Cl.) Kük., Pflanzenreich.

bas.: *C. aureo-brunneus* C. B. Cl.

var. **lucenti-nigricans** (K. Schum.) Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 169, 1983.

bas.: *C. lucenti-nigricans* K. Schum.

syn.: *C. platycaulis* Bak. var. *platycaulis* et var. *lucenti-nigricans* (K. Schum.) Kük.

dereilema Steud. incl. subsp. *deckenii* (Böck.) Kük. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 155, 1983.

syn.: *C. deckenii* Böck.

dichromus C. B. Cl. — E.P.A.

dichroostachyus Hochst. ex A. Rich. — F.W.T.A., éd. 2, — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 165, 1983.

difformis L. incl. var. *subdecompositus* Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 58, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 165, 1983.

digitatus Roxb. — F.W.T.A., éd. 2.

subsp. **auricomus** (Sieb. ex Spreng.) Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 178, 1983.

var. **auricomus**

bas.: *C. auricomus* Sieb. ex Spreng.

var. **bruntii** Hooper

dilatatus Schum. & Thonn. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 196, 1983.

syn.: *C. gracilinux* C. B. Cl. incl. var. *platyphylla* C. B. Cl.

diloloensis Kük.

CYPERUS

dives Del. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 180, 1983 — Se confond avec **C. exaltatus** et **C. alopecuroides.**

syn.: *C. exaltatus* Retz. var. *dives* (Del.) C. B. Cl.; *C. immensus* C. B. Cl. et var. *petherickii* (C. B. Cl.) Kük.

elatior Böck. — F.T.A.

eleusinoides Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 199, 1983.

syn.: *C. nutans* Vahl subsp. *eleusinoides* (Kunth) Koyama et var. *eleusinoides* (Kunth) Haines

endlichii Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 188, 1983.

esculentus L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 191, 1983.

syn.: *Pycreus esculentus* (L.) Hayek

var. **esculentus**

var. **rufus** Chiov.

BAYER, G. (1955). Das Mandelzypergras (Cyperus esculentus L.) eine wenig bekannte hochwertige Nähr-, Arznei- und Zierpflanze. *Pharmazie* 10: 432-441.

DE VRIES, F.T. (1991). Chufa (Cyperus esculentus, Cyperaceae): A weedy cultivar or a cultivated weed? *Econ. Bot.* 45: 27-37.

LOROUGNON, G. (1970). Etude morphologique et biologique de deux variétés de Cyperus esculentus L. (Cypéracées). *Cah. O.R.S.T.O.M., Sér. Biol.,* 10: 35-63.

NEGBI, M. (1992). A sweetmeat plant, a perfume plant and their weedy relatives: A chapter in the history of Cyperus esculentus L. and C. rotundus L. *Econ. Bot.* 46: 64-71.

SCHMITT, R. & A. SAHLI (1992). Cyperus esculentus — weltweit gefürchtet. Jetzt auch in der Schweiz. *Gartenbau* 113(34): 1332-1333.

SHIAM, Radhey (1963). Monographic studies of Cyperus esculentus. *Agra Univ. J. Res.* 12: 181-183.

esphacelatus Kük. — E.P.A.

syn.: *C. pseudosphacelatus* Chiov., nom. illegit., non Böck.

exaltatus Retz. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 179, 1983.

syn.: *? C. immensus* C. B. Cl. var. *taylorii* C. B. Cl.

fertilis Böck. — F.W.T.A., éd. 2, — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 59, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 163, 1983.

fischerianus Schimper ex A. Rich. — F.T.A.

var. **fischerianus** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 156, 1983.

var. **ugandensis** Lye — ***Icon.:*** o.c.: 156 et Nord. J. Bot., 3: 230, 1983.

fissus Steud. — F.T.A.; E.P.A.

flavoculmis Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 223, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 179, 1983 — Ressemble à **C. exaltatus.**

foliaceus C. B. Cl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 167, 1983.

frerei C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 256, 1983.

fulgens C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 192, 1983 — Peut-être à reclasser dans **Mariscus.**

var. **fulgens**

gigantobulbes Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 219, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 255, 1983 — Ressemble à **C. angolensis.**

giolii Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda & al., Miss. Biol. Paese Borana, 4: 289, 1939.

syn.: *C. bulbosus* Vahl subsp. *giolii* (Chiov.) Kük.

var. **giolii**

var. **latifolius** Chiov.

var. **nogalensis** (Chiov.) Kük.

bas.: *Mariscus nogalensis* Chiov.

var. sine nomine Chiovenda, Webbia, 8: 46, 1951.

glaucophyllus Böck. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 157, 1983.

graciliculmis Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 225, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 161, 1983.

grandibulbosus C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 193, 1983.

var. **grandibulbosus**

syn.: *C. bulbosus* Vahl var. *grandibulbosus* (C. B. Cl.) Chiov.

var. **amplus** Kük.

grandis C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 178, 1983.

syn.: *C. densispicatus* Cherm.

haspan L. ! incl. var. *flaccidissimus* Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 168, 1983.

subsp. **haspan**

syn.: *C. cancellatus* Ridley

Pour l'épithète haspan, halpan, on consultera Wilson, Cyperaceae Newsletter, 9: 8, 1991 ou Telopea, 5: 598, 1994.

hensii Dur. & Schinz — F.T.A.

holstii Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 185, 1983.

syn.: *C. zollingeri* Steud. var. *robusta* K. Schum.

ibeensis K. Schum. — F.T.A.

imbricatus Retz. incl. var. *capitatus* (Böck.) Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 181, 1983 — Proche des **C. dives** et **C. alopecuroides.**

syn.: *C. radiatus* Vahl

incompressus C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 266, 1983.

syn.: *C. trachycladus* Cherm. var. *multiflorus* sensu Berh.; *C. procerus* Rottb. var. *vanderystii* Kük.

involucratus Rottb. — Kew Bull., 30: 522, 1975; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 58, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 154, 1983.

syn.: *C. flabelliformis* Rottb.; *C. alternifolius* auct. non L. incl. subsp. *flabelliformis* (Rottb.) Kük. var. *macrostachys* Robyns & Tournay

iria L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 198, 1983.

jeminicus Rottb. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *C. conglomeratus* Rottb. var. *multiculmis* (Böck.) Kük. incl. fa. *excisus* (Böck.) Kük.; *C. cruentus* Rottb. var. *excisus* C. B. Cl.; *C. effusus* Rottb.; *C. pungens* Böck. var. *multiculmis* Böck.

juncelliformis Peter & Kük.

kabarensis Cherm.

kaessneri C. B. Cl. — E.P.A.

karlschumannii C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2

syn.: *C. margaritaceus* Vahl var. *karlschumannii* (C. B. Cl.) Kük.

kasamensis Podl. — Proche de **C. marginatus.**

kibweanus Duvign.

kilimandscharicus Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 185, 1983.

kipasensis Cherm. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 170, 1983.

syn.: *C. platycaulis* Bak. var. *kipasensis* (Cherm.) Kük.; *C. denudatus* auct., non L. f.; *C. denudatus* var. *platycaulis* C. B. Cl.

kirkii C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 259, 1983.

syn.: *C. ducis* Buscal. & Muschl.

koyaliensis Cherm. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 6: 391, 1966; Amer. J. Bot., 39: 380, 1952.

syn.: *C. immanis* Nelmes; *C. papyrus* auct.: A. Chev., Expl. Bot. Afr. Occ. Franç.: 693, 1920, p.p. quoad specim. Chevalier 20553, 21520; Kükenthal, Pflanzenr. 4, 20: 47, 1935, p. *minima parte* quoad cit. Dahomey, Côte d'Ivoire pro patria, non L.

kwaleensis Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 221, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 186, 1983 — Ressemble à **C. rotundus** L.

kyllingaeformis Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 224, 1983 — Ressemble à **Mariscus amomodorus** — Eventuellement à reclasser dans **Mariscus.**

laevigatus L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 265, 1983.

syn.: *Juncellus laevigatus* (L.) C. B. Cl.

subsp. **albidus** (Vahl) Maire & Weiller

bas.: *C. laevigatus* var. *albidus* Vahl

syn.: *C. laevigatus* L. sensu *stricto.*

lateriticus J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 6: 307, 1966.

latifolius Poir. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 182, 1983.

laxus Lam. — F.W.T.A., éd. 2.

subsp. **laxus** — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 49, 1972.

subsp. **buchholzii** (Böck.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 163, 1983.

bas.: *C. buchholzii* Böck.

syn.: *C. diffusus* Vahl subsp. *buchholzii* (Böck.) Kük.

subsp. **sylvestris** (Ridley) Lye

bas.: *C. sylvestris* Ridley

syn.: *C. diffusus* Vahl subsp. *sylvestris* (Ridley) Kük.

leptolepis Peter ex Kük.

longi-involucratus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 221, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 208, 1983 — Ressemble à **Mariscus amauropus;** à reclasser éventuellement dans **Mariscus.**

longus L. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 190, 1983.

syn.: *Pycreus longus* (L.) Hayek

subsp. **longus**

var. **longus**

fa. **badiiformis** (Chiov.) Kük. — A étudier et à reclasser.

var. **pallidus** Böck.

syn.: *C. fenzelianus* Steud.

subsp. **badius** (Desf.) Aschers. & Gräbn.

subsp. **tenuiflorus** (Rottb.) Kük.

syn.: *C. longus* var. *tenuiflorus* (Rottb.) Böck.

CYPERUS LONGUS SUBSP. TENUIFLORUS

var. **gracillimus** "(Chiov.) Cuf. *comb. nov. event.*"

bas.: *C. tenuiflorus* Rottb. var. *gracillimus* Chiov., nom. nud.

Très polymorphe.

maculatus Böck. incl. var. *contractus* Cherm. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 189, 1983.

syn.: *C. heudelotii* C. B. Cl.

mannii C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *C. baronii* C. B. Cl. var. *mannii* (C. B. Cl.) Kük.

mapanioides C. B. Cl. incl. var. *major* (Böck.) Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 160, 1983.

syn.: *C. dichromenaeformis* Kunth var. *major* Böck.

maranguensis K. Schum. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 195, 1983 — Peut-être à classer dans les **Mariscus.**

margaritaceus Vahl incl. var. *pseudoniveus* (Böck.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Flora, 176: 66, 1985; Haines & Lye, The Sedges: 257: 1983.

var. **margaritaceus**

var. **nduru** (Cherm.) Kük. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *C. nduru* Cherm.

marginatus Thunb. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 264, 1983.

syn.: *C. blandus* Kunth

medusaeus Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala: tab. 38, fig. 2, 1929.

meeboldii Kük. excl. var. *gigas* Berh. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 6: 303, 1966; Haines & Lye, The Sedges: 260, 1983.

syn.: *C. adami* Raym.

michelianus (L.) Link — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 262, 1983.

subsp. **pygmaeus** (Rottb.) Aschers. & Graebn.

syn.: *Juncellus pygmaeus* (Rottb.) C. B. Cl.; *Scirpus occultus* C. B. Cl.

microglumis Simpson — ***Icon.:*** Kew Bull., 45: 493, 1990.

micromariscus Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 215, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 292, 1983 — Eventuellement à reclasser dans **Queenslandiella.**

microumbellatus Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 170, 1983 — Probablement d'origine hybride (**C. prolifer** × une espèce du groupe **C. haspan**).

mogadoxensis Chiov. — E.P.A.

morandinii Pichi Serm. — E.P.A. — ***Icon.:*** Pichi Sermolli, Miss. Studio lago Tana, 7 (1): tab. XXXVIII h.t., 1951.

mudugensis D. A. Simpson, Kew Bull., 49: 365, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 366.

mwinilungensis Podl.

var. **mwinilungensis**

var. **maior** Podl.

natalensis Hochst. ex Krauss — F.T.A. incl. var. *longibracteatus* C. B. Cl.

niveoides C. B. Cl. — F.T.A.

niveus Retz. — F.W.T.A., éd. 2; Fosberg, Kew Bull., 31: 835, 1977; Patel & Shah, Vidya (J. Gujarat Univ.), 5: 148, 1962.

var. **flavissimus** (Schrad.) Lye

bas.: *C. flavissimus* Schrad.

syn.: *C. obtusiflorus* Vahl var. *flavissimus* (Schrad.) Böck.

CYPERUS NIVEUS

var. **ledermannii** (Kük.) Lye

bas.: *C. obtusiflorus* Vahl var. *ledermannii* Kük.

syn.: *C. ledermannii* (Kük.) Hooper; *C. compactus* sensu Fl. Trop. Afr., p.p.

var. **leucocephalus** (Kunth) Fosberg — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 256, 1983.

bas.: *C. sphaerocephalus* Vahl var. *leucocephalus* Kunth

syn.: *C. obtusiflorus* Vahl; *C. somalicus* Gandoger; *C. compatus* Lam., non Retz.

var. **polyphyllus** Böck.

var. **tisserantii** (Cherm.) Lye

bas.: *C. tisserantii* Cherm.

syn.: *C. margaritaceus* Vahl var. *tisserantii* (Cherm.) Kük.; *C. compactus* Lam. var. *tenerior* C. B. Cl.

nyererei Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 226, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 159, 1983.

obbiadensis Chiov. — E.P.A. — Eventuellement à reclasser dans **Mariscus.**

papyrus L.incl. subsp. *nyassicus* Chiov., subsp. *antiquorum* (Willd.) Chiov. (bas.: *Papyrus antiquorum* Wild.) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 176, 1983.

subsp. **niliacus** Tournay

var. **niliacus**

subsp. **zairensis** (Chiov.) Kük.

CHALOT, C. (1929). L'exploitation du Papyrus en Afrique équatoriale française. *Agron. Colon.* 18(142): 311-313.

EL HADIDI, M. N. (1971). Distribution of Cyperus papyrus L. and Nymphaea lotus L. in inland waters of Egypt. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 470-175.

GAUDET, J. J. (1975). Papyrus — valued from ancient times. *Africana* 5 (9) (non vidi).

GAUDET, J. J. (1975). Mineral concentrations in papyrus in various African swamps. *J. Ecol.* 63: 483-491.

GRÖSCHEL, H. (1972). Papyrus — Nutzpflanze seit Jahrtausenden. *Palmengarten* 36: 19-20.

HEPPER, F. N. & T. REYNOLDS (1967). Papyrus and the adhesive properties of its cell sap in relation to paper-making. *J. Egypt. Archaeol.* 53: 156-157.

HEYERDAHL, T. & P. B. JONES (1974). Papyrus from "Ra I" crosses Atlantic Ocean to Norway. *Biol. Conservation* 6: 60.

LASSIG, M. (1986). Papyrussäven, en mångsidig nyttoväxt från gångna tider. *Nordenskiöld-samfundets Tidskrift* 46: 111-126.

MUTHURI, F. M. & J. I. KINYAMARIO (1989). Nutritive value of Papyrus (Cyperus papyrus, Cyperaceae) a tropical emergent macrophyte. *Econ. Bot.* 43: 23-30.

RAGAB, H. (1990). Le Papyrus. Contribution à l'étude du Papyrus (Cyperus papyrus L.) et à sa transformation en support de l'écriture (papyrus des anciens). 1 vol., 217 p.p. Thèse Institut Natl. Polytechnique de Grenoble.

RANTIALA, M. (1989). Papyruskärr i Afrika: hotade ekosystem. *Nordenskiöld-samfundets Tidskrift* 48: 119-130.

RIJKS, D. A. (1969). Evaporation from a Papyrus swamp. *Quart. J. Roy. Meteorol. Soc.* 95: 643-649.

SHAH, C. K. (1963). Cyperus papyrus L. — a new record for India. *Curr. Sci. India* 32: 424-425.

penzoanus Pichi Serm. — E.P.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 177, 1983 — Peut être d'origine hybride (**C. papyrus** × **C. latifolius**).

permacer C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *C. zollingeri* Steud. var. *permacer* (C. B. Cl.) Kük.

petherickii C. B. Cl. — F.T.A.

podocarpus Böck. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 204, 1988 — Très variable.

poecilus C. B. Cl. incl. var. *evolutus* Kük. — F.T.A.; E.P.A.

syn.: *C. benadirensis* Chiov.

CYPERUS

procerus Rottb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 183, 1983.

var. **procerus**

var. **stenanthus** Kük.

var. **vanderystii** Kük.

prolifer Lam. — F.T.A.; J. South Afr. Bot., 42: 277, 1976; 43: 29, 30, 35, 1977 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 60, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 171, 1983; J. South Afr. Bot., 42: 274, 278, 1976; Kew Mag., 11(1): tab. 236 et p. 8, 1994.

syn.: *C. papyroides* Poir.; *C. aequalis* Vahl; *C. isocladus* Kunth

pseudoleptocladus Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 157, 1983.

syn.: *C. deckenii* sensu Fl. Trop. Afr., p.p., non Böck.

var. **pseudoleptocladus**

var. **polycarpus**

pulchellus R. Br. — Simpson, Kew Bull., 45: 489, 1990; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 173, 1983 — Se confond avec des espèces des genres **Lipocarpha, Ascolepis, Kyllingiella.**

syn.: *C. sorostachys* Böck., nom. illegit., superfl.; *C. zanzibarensis* C. B. Cl.; *C. leucocephalus* Nees, non Retz.; *Sorostachys pulchellus* (R. Br.) Lye; *S. kyllingioides* Steud.

purpureoviridis Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 224, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 158, 1983.

pustulatus Vahl incl. var. *djalonensis* (Chev.) Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 265, 1983.

syn.: *Juncellus pustulatus* (Vahl) C. B. Cl.

var. **pustulatus**

var. **debilis** Kük. (forme appauvrie ?)

var. **tschinsendensis** (Turrill) Kük.

bas.: *C. tschinsendensis* Turrill

reduncus Hochst. ex Böck. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 160, 1983 — Ressemble à **C. tenuispica.**

remotispicatus Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 209, 1988 — Ressemble à **C. tenuispica.**

renschii Böck. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *C. ochrocarpus* K. Schum.

var. **renschii** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 162, 1983.

var. **scabrida** Lye — ***Icon.:*** l.c.

rhynchosporoides Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 220, 1983 — Proche de **C. altochrysocephalus.**

syn.: *C. ochrocephalus* (Böck.) C. B. Cl. 1895, non Steud. 1842; *Rhynchospora ochrocephala* Böck.

rigidifolius Steud. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 186, 1983.

syn.: *C. adoensis* Hochst. ex A. Rich.; *C. longus* var. *adoensis* Böck.; *C. atrosanguineus* Hochst. ex Steud.

robinsonii Podl.

rotundus L. incl. subsp. *retzii* (Nees) Kük. et var. *nubicus* (C. B. Cl.) Kük. [bas.: *C. nubicus* C. B. Cl.] — F.W.T.A., éd. 2; E.P.A.; El Moghazy Shoaib, J. Pharm. Sci. U.A.R., 8: 35-48, 1968; Lorougnon, Cah. O.R.S.T.O.M., Sér. Biol., 10, 1969; Negbi, Econ. Bot., 46: 64-71, 1992.

CYPERUS ROTUNDUS

subsp. **rotundus** (fa. **contractus** Kük. et var. **alpinus** Chiov. à étudier) — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 187, 1983.

subsp. **merkeri** (C. B. Cl.) Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 187, 1983.

bas.: *C. merkeri* C. B. Cl.

subsp. **tuberosus** (Rottb.) Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 188, 1983.

bas.: *C. tuberosus* Rottb.

var. **tuberosus**

var. **taylorii** (C. B. Cl.) Kük.

bas.: *C. taylorii* C. B. Cl.

rubicundus Vahl incl. var. *longimucronatus* (Kük.) Cuf. — E.P.A., excl. syn. *C. teneriffae* Poir.; Adansonia, 17: 45, excl. syn. *C. teneriffae* — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 215, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 258, 1983.

rupestris Kunth — F.T.A.

var. **rupestris**

var. **amnicola** (Kunth) Kük.

schimperianus Steud. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 184, 1983.

syn.: *C. aterrimus* Böck. ex C. B. Cl.; *C. truncatus* A. Rich.; *C. amblyleptos* Steud.; *C. longus* Hochst. non L.; *C. nudiculmis* Sieber ex C. B. Cl.

schinzii Böck. — P.F.S.W.A.

syn.: *C. purpureus* Böck.; *C. holostigma* C. B. Cl. ex Schweinf.

serpens Cherm.

sexangularis Nees — F.T.A.

somaliensis C. B. Cl. — F.T.A.; E.P.A. — Proche de **C. niveus.**

sphacelatus Rottb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 195, 1983; Merlier, Adventices tropicales, Acta-Publications, Paris, 1987 - B 804 (4 pp. + 1 feuille volante).

syn.: *C. locuples* C. B. Cl.

sphaeranthelus Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda & al., Miss. Biol. Paese Borana, 4: 291, 1939.

sphaerospermus Schrad. — F.T.A.; P.F.S.W.A.

syn.: *C. huillensis* Ridley, incl. var. *aphyllus*; *C. denudatus* L.f. var. *sphaerospermus* Schrad.

submicrolepis Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 164, 1983 — Proche de **C. difformis.**

syn.: *C. microlepis* Böck., non Bak.

subtenax Kük.

tanganyicanus (Kük.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 260, 1983.

bas.: *C. bellus* Kunth var. *tanganyicanus* Kük.

tenax Böck. incl. var. *monroviensis* (Böck.) Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Flora, 176: 65, 1985; Haines & Lye, The Sedges: 267, 1983.

var. **tenax**

syn.: *C. grantii* C. B. Cl.

var. **pseudocastaneus** (Kük.) Kük.

syn.: *C. boehmii* Böck.

tenuiculmis Böck. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *C. zollingeri* auct., non Steud.

var. **tenuiculmis** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 197, 1983.

var. **guineensis** (Nelmes) Hooper — ***Icon.:*** Amer. J. Bot., 39: 382, 1952.

bas.: *C. guineensis* Nelmes

CYPERUS TENUICULMIS

var. **longiramulosus** (Kük.) de Meneses

bas.: *C. zollingeri* Steud. var. *longiramulosus* Kük.

var. **schweinfurthianus** (Böck.) Hooper — ***Icon.:*** Haines & Lye, o.c.: 197.

bas.: *C. zollingeri* Steud. var. *schweinfurthianus* Böck.

tenuispica Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 167, 1983.

syn.: *C. flavidus* sensu Fl. Trop. Afr., non Retz. [= **Pycreus flavidus** (Retz.) Koyama]

tonkinensis C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

var. **baikiei** (C. B. Cl.) Hooper — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 216, 1988.

bas.: *C. baikiaei* C. B. Cl.

syn.: *C. maculatus* sensu Fl. Trop. Afr., p.p.; *C. kottensis* Cherm.

undulatus Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 190, 1983.

usitatus Burch. — Peut-être à reclasser dans le genre **Mariscus.**

subsp. **usitatus** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 192, 1983.

var. **usitatus**

var. **macrobulbus** Kük.

var. **stuhlmannii** (C. B. Cl. ex K. Schum.) Lye

bas.: *C. stuhlmannii* C. B. Cl. ex K. Schum.

subsp. **palmatus** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 229, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 193, 1983.

wittei Cherm.

zambesiensis C. B. Cl. — F.T.A.

zollingeri Steud. incl. var. *parva* C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 196, 1983.

syn.: *C. rubroviridis* Cherm.; *C. sphacelatus* Rottb. var. *tenuior* C. B. Cl.; *C. ramosii* Kük.

zonatus Kük.

syn.: *Pycreus afrozonatus* Lye

EST INTRODUIT:

Cyperus prolixus Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — Amérique du Sud.

SONT À ÉTUDIER:

Cyperus bulamensis Steud. — F.W.T.A., éd. 2.

callistus Ridley — F.W.T.A., éd. 2.

deckenii sensu F.T.A. = p.p. **C. pseudoleptocladus** et p.p. ?

geminiflora (Steud.) Wickens

bas.: *Kyllinga geminiflora* Steud.

minutus (C. B. Cl.) Kük.

bas.: *Juncellus minutus* C. B. Cl. — F.T.A.; Pflanzenreich.

sp. — F.W.T.A., éd. 2.

PROBABLEMENT SIGNALÉ PAR ERREUR:

Cyperus glaber L.

SONT À ÉTUDIER ET À RECLASSER:

Cyperus afrovaricus Lye = ? **Mariscus**

boreochrysocephalus Lye = ? **Mariscus**

congensis C. B. Cl. = ? **Mariscus**

crassivaginatus Lye = ? **Mariscus**

CYPERUS

cremeomariscus Lye = ? **Kyllinga** ou ? **Mariscus**

cuspidatus Kunth = ? **Mariscus**

fulgens C. B. Cl. = probablement **Mariscus.**

fuscovaginatus Kük. = ? **Mariscus**

laxespicatus Kük. excl. var. *testui* (Cherm.) Kük. = probablement **Pycreus.**

longus L. subsp. *longus* var. *longus* fa. *badiiformis* (Chiov.) Kük.

maranguensis K. Schum. = ? **Mariscus**

micromariscus Lye = ? **Queenslandiella**

obbiadensis Chiov. = ? **Mariscus**

obtusiflorus Vahl var. *macrostachys* (Gräbn.) Robyns & Tournay

bas.: *C. compactus* Lam. var. *macrostachys* Gräbn. = **C. niveus** Retz. s. lato.

ochrocephalus Böck. = ? **Mariscus**

soyauxii Böck. subsp. *pallescens* Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 228, 1983, éventuellement à reclasser dans le genre **Mariscus**

usitatus Burch. = ? **Mariscus**

SYNONYMES:

Cyperus aberdarensis Kük. = **Pycreus aethiops**

acuticarinatus Kük. = **Pycreus**

adami Raym. = **C. meeboldii**

adansonii C. B. Cl. = **C. conglomeratus**

adoensis Hochst. ex A. Rich. = **C. rigidifolius**

aegyptiacus Glox. = **C. capitatus**

aequalis Vahl = **C. prolifer**

aethiops Welw. ex Ridley et var. *aberdarensis* (Kük.) Kük. et var. *tessmannii* Kük. = **Pycreus aethiops**

afroechinatus Lye = **Kyllinga echinata**

afropumilus (Lye) Lye = **Kyllinga**

afzelii Böck. = **Pycreus capillifolius**

alatus (Nees) F. Muell. = **Kyllinga**

alba-purpureus (Lye) Lye = **Kyllinga**

albiceps Ridley = **Kyllinga bulbosa**

albogracilis (Lye) Lye = **Kyllinga**

albomarginatus (Nees) Steud. et var. *tenuis* (Böck.) Kük. = **Pycreus macrostachyos**

albopilosus (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus**

albo-sanguineus Kük. = **Mariscus**

alpestris K. Schum. = **Mariscus**

alternifolius auct. non L. incl. subsp. *flabelliformis* (Rottb.) Kük. var. *macrostachys* Robyns & Tournay = **C. involucratus**

amauropus Steud. = **Mariscus**

amblyleptos Steud. = **C. schimperianus**

amomodorus K. Schum. = **Mariscus**

aristatus Rottb. incl. var. *semiglobosus* Kük. = **Mariscus squarrosus**

var. *hamulosus* (M. Bieb.) Böck. = **Mariscus hamulosus**

subsp. *hamulosus* (M. Bieb.) Asch. & Gräbn. et var. *pitardii* (Trabut ex Pitard) Maire = **Mariscus hamulosus**

aromaticus (Ridley) Mattf. & Kük. = **Kyllinga erecta** var. **polyphylla**

var. *elatior* (Kunth) Kük. = **Kyllinga elatior**

var. *elatus* (Steud.) Kük. = **Kyllinga melanosperma** var. **elata**

ascolepidioides (Cherm.) Kük. = **Kyllinga alba** subsp.

assimilis Steud. et var. *depressa* Steud. = **Courtoisina**

CYPERUS

aterrimus Böck. ex C. B. Cl. = **C. schimperianus**

aterrimus sensu F.T.A. = **C. atroviridis**

aterrimus Hochst. ex Steud. et var. *atroviridis* (C. B. Cl.) Kük. = **C. atroviridis**

atribulbus Kük. = **Pycreus**

atronervatus Böck. = **Pycreus**

atrorubidus (Nelmes) Raym. = **Pycreus**

atrosanguineus Hochst. ex Steud. = **C. rigidifolius**

aureo-brunneus C. B. Cl. = **C. denudatus** var.

aureo-stramineus Mattf. & Kük. = **Kyllinga chrysantha**

aureovillosus (Lye) Lye = **Kyllinga**

auricomus Sieb. ex Spreng. = **C. digitatus** subsp. **auricomus**

aximensis C. B. Cl. = **Mariscus flabelliformis**

baikiaei C. B. Cl. = **C. tonkinensis** var. **baikiei**

baronii C. B. Cl. var. *mannii* (C. B. Cl.) Kük. = **C. mannii**

bellus Kunth var. *tanganyicanus* Kük. = **C. tanganyicanus**

benadirensis Chiov. = **C. poecilus**

bequaertii (Cherm.) Robyns & Tournay = **Mariscus ferrugineoviridis**

blandus Kunth = **C. marginatus**

blysmoides C. B. Cl. = **C. bulbosus** var. **spicatus**

blysmoides Hochst. = **C. bulbosus** var. **spicatus**

boehmii Böck. = **C. tenax** var. **pseudocastaneus**

bracheilema (Steud.) Mattf. & Kük. = **Kyllinga**

brevifolius (Rottb.) Hassk. = **Kyllinga**

subsp. *intricatus* (Cherm.) Lye = **Kyllinga brevifolia** subsp.

subsp. *luridus* (Kük.) Lye = **Kyllinga**

brunneoalbus (Lye) Lye = **Kyllinga**

buchholzii Böck. = **C. laxus** subsp.

bulbiferus Dietrich = **C. bulbosus**

bulbipes Mattf. & Kük. = **Kyllinga crassipes**

bulbocaulis (Hochst. ex A. Rich.) Böck. = **Mariscus**

var. *atrosanguineus* (Hochst. ex A. Rich.) Kük. = **Mariscus**

bulbosus Vahl subsp. *giolii* (Chiov.) Kük. = **C. giolii**

var. *grandibulbosus* (C. B. Cl.) Chiov. = **C. grandibulbosus**

bullatus Kük. = **Mariscus chersinus**

cancellatus Ridley = **C. haspan**

capensis (Steud.) Endl. var. *polyanthemus* Kük. = **Mariscus chersinus**

capillifolius A. Rich. = **Pycreus**

cartilagineus (K. Schum.) Mattf. & Kük. = **Kyllinga**

var. *angustatus* Peter & Kük. = **Kyllinga chrysantha** var. **comosipes**

cataractarum (C. B. Cl.) Kük. = **Pycreus**

chaetophyllus (Chiov.) Kük. = **Mariscus**

chermezonianus Robyns & Tournay = **Mariscus foliosus**

chersinus (N. E. Br.) Kük. = **Mariscus**

chevalieri Kük. = **Mariscus stolonifer**

chlorotropis (Steud.) Mattf. & Kük. = **Kyllinga**

chrysocephalus (K. Schum.) Kük. = **Mariscus**

ciliato-pilosus Mattf. & Kük. = **Kyllinga platyphylla**

circumclusus (C. B. Cl.) Schweinf. ex Kük. = **Mariscus**

clandestinus Steud. = **Ficinia** ?

coloratus Vahl = **Mariscus dubius** subsp.

var. *longinux* Kük. = **Mariscus albo-sanguineus**

colymbetes Kotschy & Peyr. = **Anosporum**

comosipes Mattf. & Kük. = **Kyllinga chrysantha** var.

CYPERUS

comosipes subsp. *decolorans* (Kük.) Lye = **Kyllinga chrysantha** var.

compactus Lam., non Retz. = **C. niveus** var. **leucocephalus**

var. *macrostachys* Gräbn. = **C. obtusiflorus** var. **macrostachys**

var. *tenerior* C. B. Cl. = **C. niveus** var. **tisserantii**

compactus sensu F.T.A. p.p. = **C. niveus** var. **ledermannii**

concinniformis Kük. = **Mariscus concinnus**

conglomeratus Rottb. var. *aucheri* (Jaub. & Spach) C. B. Cl. = **C. aucheri**

var. *multiculmis* (Böck.) Kük. incl. fa. *excisus* = **C. jemenicus**

controversus (Steud.) Mattf. & Kük. var. *subexalatus* (C. B. Cl.) Kük. = **Kyllinga welwitschii**

costatus Mattf. & Kük. = **Kyllinga nervosa**

cristatus (Kunth) Mattf. & Kük. ? incl. var. *exalatus* Merx. = **Kyllinga alba**

subsp. *ascolepioides* (Cherm.) Kük. = **Kyllinga alba** subsp.

cristatus (Kunth) Mattf. & Kük. var. *nigritanus* (C. B. Cl.) Kük. = **Kyllinga alba** subsp.

subsp. *cristatus* = **Kyllinga alba**

cruentus Rottb. = ? **C. conglomeratus**

var. *excisus* C. B. Cl. = **C. jemenicus**

crustaceus Raym. = **Pycreus acuticarinatus**

cuanzensis Ridley = ? **Pycreus smithianus**

cyperoides (L.) O. Ktze incl. vars. *aureus* Peter ex Kük., *nossibeensis* (Steud.) Kük. et *polyhyllus* (Steud.) Kük. = **Mariscus sumatrensis**

var. *polyphyllus* (Steud.) Kük. fa. *longipedunculatus* Kük. = **Mariscus steudelianus**

subsp. *flavus* Lye = **Mariscus cylindristachyus**

subsp. *macrocarpus* (Kunth) Lye = **Mariscus macrocarpus**

subsp. *pseudoflavus* (Kük.) Lye = **Mariscus macer**

deciduus Böck. = **Mariscus**

deckenii Böck. = **C. dereilema**

deckenii sensu F.T.A. p.p., non Böck. = **C. pseudoleptocladus**

demangei (J. Raynal) Lye = **Pycreus**

densicaespitosus Mattf. & Kük. incl. var. *rigidulus* (Steud.) Kük. = **Kyllinga pumila**

var. *major* (Nees) Kük. = **Kyllinga robusta**

densispicatus Cherm. = **C. grandis**

denudatus auct., non L. f. = **C. kipasensis**

denudatus var. *platycaulis* C. B. Cl. = **C. kipasensis**

var. *sphaerospermus* Schrad. = **C. sphaerospermus**

dewildeorum (J. Raynal) Lye = **Pycreus**

dichromenaeformis Kunth var. *major* Böck. = **C. mapanioides**

diffusus Vahl = **C. laxus**

subsp. *bulchholzii* (Böck.) Kük. = **C. laxus** subsp.

subsp. *sylvestris* (Ridley) Kük. = **C. laxus** subsp.

distans L. f. subsp. *distans* = **Mariscus rubrotinctus**

var. *kilimandscharica* K. Schum. = **C. atroviridis**

subsp. *longibracteatus* (Cherm.) Lye et var. *niger* C. B. Cl. = **Mariscus rubrotinctus**

var. *longibracteatus* (Cherm.) Lye et var. *rubrotinctus* (Cherm.) Lye = **Mariscus rubrotinctus**

CYPERUS DISTANS

var. *mucronatus* Berh. = **C. congensis**

diurensis Böck. = **Mariscus**

dubius Rottb. = **Mariscus**

var. *caespitosus* Böck. p. min. p. = **Mariscus circumclusus**

subsp. *coloratus* (Vahl) Lye = **Mariscus**

var. *coloratus* (Vahl) Kük. = **Mariscus dubius** var.

ducis Buscal. & Muschl. = **C. kirkii**

durus Kunth = **Mariscus**

dwarkensis Sahni & Naithari = **Pycreus**

echinolepis Koyama = **Lipocarpha albiceps**

effusus Rottb. = **C. jemenicus**

elegantulus Steud. = **Pycreus niger** subsp.

eleusinoides Kunth var. *dinklageanus* Kük. = **C. congensis**

elongatus Steud. = **Pycreus intactus**

eragrostis var. *flaccidus* Böck. = **Pycreus sanguiolentus**

subsp. *albescens* (Lye) Lye = **Kyllinga erecta** subsp.

erectus (Schumach.) Mattf. & Kük. incl. var. *pleiocarpus* Kük. et var. *aurata* (Nees) Kük. = **Kyllinga erecta**

var. *intricatus* (C. B. Cl. ex Cherm.) Kük. = **Kyllinga brevifolia** subsp.

var. *luridus* (Kük.) Kük. = **Kyllinga brevifolia**

erinaceus (Ridley) Kük. = **Sphaerocyperus**

eurystachys Ridley = **Mariscus**

exaltatus Retz. var. *dives* (Del.) C. B. Cl. = **C. dives**

eximius (C. B. Cl.) Mattf. & Kük. = **Kyllinga**

var. *kelleri* (C. B. Cl.) Kük. = **Kyllinga eximia** var.

fallaciosus (Cherm.) Raym. = **Pycreus flavescens**

fenzelianus Steud. = **C. longus** subsp. **longus** var. **pallidus**

ferax L.C. Rich. = **Torulinium**

ferrugineoviridis (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus**

var. *distantiformis* Kük. p.p. = **Mariscus rubrotinctus**

ferrugineus Poir. et var. *baroni* (C. B. Cl.) Kük. = **Pycreus intactus**

fibrillosus Kük. = **Pycreus**

var. *scaettae* (Cherm.) Kük. = **Pycreus fibrillosus**

fimbristyloides Koyama = **Alinula paradoxa**

firmipes (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus**

flabelliformis Rottb. = **C. involucratus**

flavescens L. = **Pycreus**

var. *castaneus* (Lye) Lye = **Pycreus flavescens** subsp. **flavescens** var.

subsp. *microglumis* (Lye) Lye = **Pycreus flavescens** subsp.

subsp. *tanaensis* (Kük.) Lye = **Pycreus flavescens** subsp.

flavidus sensu F.T.A., non Retz. = **C. tenuispica**

flavissimus Schrad. = **C. niveus** var. **flavissimus**

flavus Ridley = **Mariscus macrocarpus**

fluminalis Ridley = **Pycreus**

foliosus K. Schum. = **Marisucs**

foliosus Willd. ex Kunth = **Pycreus intactus**

friesii Kük. = **Mariscus amauropus** var.

glaucoviridis Böck. = **Mariscus ligularis**

gossweileri Kük. = **Pycreus pubescens**

globifer (C. B. Cl.) Lye = **Mariscus**

globosus All. var. *nilagirica* (C. B. Cl.) C. B. Cl. = **Pycreus betshuanus**

CYPERUS GLOBOSUS

var. *nuerensis* (Böck.) Kük. p.p. = **Pycreus nuerensis**

var. *nuerensis* (Böck.) Troupin = ? **Pycreus nuerensis**

gracilinux C. B. Cl. incl. var. *platyphylla* C. B. Cl. = **C. dilatatus**

gracillimus (Chiov.) Kük. = **Pycreus**

grantii C. B. Cl. = **C. tenax** var. **tenax**

gratus C. B. Cl. = ? **C. cuspidatus**

groteanus Kük. = **Mariscus taylori** var.

guineensis Nelmes = **C. tenuiculmis** var. **guineensis**

hamulosus M. Bieb. = **Mariscus**

hemisphaericus Böck. = **Mariscus**

heudelotii C. B. Cl. = **C. maculatus**

hildebrandtii Böck. = **Mariscus hemisphaericus**

hirtellus (Chiov.) Kük. = **Mariscus**

hochstetteri Krauss var. *tenuis* Böck. = **Pycreus macrostachyos**

holostigma Schweinf. = **C. schinzii**

huillensis Ridley incl. var. *aphyllus* = **C. sphaerospermus**

hyalinus Vahl = **Queenslandiella**

immanis Nelmes = **C. koyaliensis**

immensus C. B. Cl. et var. *petherickii* (C. B. Cl.) Kük. = **C. dives**

var. *taylorii* C. B. Cl. = ? **C. exaltatus**

impubes Steud. = **Mariscus richardii** Steud.

inauratus (Steud.) Mattf. & Kük. = **Kyllinga**

indecorus Kunth var. *inflatus* (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus albomarginatus**

intactus Vahl = **Pycreus**

intermedius Steud. = **Pycreus**

var. *tenuis* Böck. = **Pycreus intermedius** fa.

isocladus Kunth = **C. prolifer**

jemenicus Rottb. var. *spicatus* (Böck.) Chiov. = **C. bulbosus**

kalli (Forssk.) Murb. = **C. capitatus**

karisimbiensis (Cherm.) Kük. = **Mariscus**

keniensis Kük. = **Mariscus rubrotinctus**

kernianus Ohwi & Koyama = **Kyllinga odorata**

kerstenii Böck. = **Mariscus**

kleinianus Hochst. ex Steud. = **Courtoisina cyperoides**

kottensis Cherm. = **C. tonkinensis**

kyllinga (Endl.) Kük. = **Kyllinga nemoralis**

kyllingioides Vahl = **Mariscus dubius**

laevigatus L. var. *albidus* Vahl = **C. laevigatus** subsp. **albidus**

lanceolatus Poir. = **Pycreus**

lanceus Thunb. et var. *melanopus* Böck. = **Pycreus nitidus**

var. *macrostachya* Kunth = **Pycreus macranthus**

laxespicatus Kük. var. *testui* (Cherm.) Kük. = **Pycreus testui**

ledermannii (Kük.) Hooper = **C. niveus** var.

leptophyllus Hochst. ex Böck. = **Mariscus amauropus** var.

var. *friesii* (Kük.) Kük. = **Mariscus amauropus** var.

fa. *conglobata* Kük. = **Mariscus amauropus** var. **amauropus** fa.

leptorhachis Mattf. & Kük. = **Kyllinga debilis**

leucocephalus Nees, non Retz. = **C. pulchellus**

lipocarpha Koyama = **Lipocarpha chinensis**

lipocarphioides (Kük.) Lye = **Alinula**

CYPERUS

locuples C. B. Cl. = **C. sphacelatus**

longibracteatus (Cherm.) Kük. = **Mariscus**

var. *rubrotinctus* (Cherm.) Kük. = **Mariscus rubrotinctus**

longistolon Peter & Kük. = **Pycreus**

subsp. *atrofuscus* (Lye) Lye = **Pycreus**

longus Hochst., non L. = **C. schimperianus**

var. *adoensis* Böck. = **C. rigidifolius**

var. *pallidus* Böck. = **C. fenzelianus**

var. *tenuiflorus* (Rott.) Böck. = **C. longus** subsp. *tenuiflorus*

lucenti-nigricans K. Schum. = **C. denudatus** var.

luteo-stramineus Mattf. & Kük. = **Kyllinga exigua**

luteus Böck. = **Mariscus foliosus**

macranthus Böck. = **Pycreus**

var. *mucronatus* (Kük.) Kük. fa. *acuticarinatus* Kük. = **Pycreus acuticarinatus**

macrocarpus (Kunth) Böck. var. *pseudoflavus* Kük. = **Mariscus macer**

macropus Böck. = **Mariscus circumclusus**

macrostachyos Lam. et var. *tremulus* (Poir.) Lye = **Pycreus**

maculatus sensu F.T.A. p.p. = **C. tonkinensis**

maderaspatanus Willd. = **Mariscus**

malawicus (J. Raynal) Lye = **Alinula**

maranguensis K. Schum. var. *ferrugineoviridis* C. B. Cl. = **Mariscus**

margaritaceus Vahl var. *karlschumannii* = **C. karlschumannii**

var. *tisserantii* (Cherm.) Kük. = **C. niveus** var. **tisserantii**

maritimus Poir. et var. *crassipes* (Vahl) C. B. Cl. = **C. crassipes**

meeboldii Kük. var. *gigas* Berh. = **C. clavinux**

melanachme (Nelmes) Raym. = **Pycreus**

melanospermus (Nees) Suringar = **Kyllinga**

subsp. *elatus* (Steud.) Lye = **Kyllinga melanosperma** var. **elata**

var. *hexalatus* (Lye) Lye = **Kyllinga melanosperma** var.

subsp. *melanosperma* = **Kyllinga**

melas Ridley = **Pycreus**

merkeri C. B. Cl. = **C. rotundus** subsp.

merxmuelleri (Podl.) Lye = **Kyllinga**

metzii (Hochst. ex Steud.) Mattf. & Kük. = **Kyllinga squamulata**

micans Kunth = **Pycreus intactus**

microbolbos C. B. Cl. = **Mariscus**

microbracteatus (Lye) Lye = **Kyllinga**

microbulbosus (Lye) Lye = **Kyllinga**

microlepis Böck., non Bak. = **C. submicrolepis**

micromelas (Lye) Lye = **Pycreus**

microstylis (C. B. Cl.) Mattf. & Kük. = **Kyllinga**

minimus K. Schum. = **Pycreus**

minutulus K. Schum. non Vahl = **Pycreus hildebrandtii**

mollipes (C. B. Cl.) Kük. var. *amomodorus* (K. Schum.) Kük. = **Mariscus amomodorus** var.

var. *bulbocaulis* (Böck.) Kük. = **Mariscus amomodorus** var.

var. *paolii* (Chiov.) Kük. = **Mariscus amomodorus** var.

monostigma C. B. Cl. = **C. clavinux**

mortonii (Hooper) Lye = **Pycreus**

CYPERUS

mundtii (Nees) Kunth = **Pycreus**

muricatus Kük. = **Pycreus**

myrmecias Ridley = **Mariscus**

nduru Cherm. = **C. margaritaceus** var.

neobarteri Koyama = **Lipocarpha barteri**

neo-schimperi Kük. et var. *viridis* Kük. = **Mariscus schimperi**

neurotropis Steud. = **Pycreus sanguinolentus** fa.

nigricans Steud. = **Pycreus**

var. *firmior* Kük. = **Pycreus nigricans** var.

nigripes (C. B. Cl.) Kük. = **Kyllinga**

nitidus Lam. = **Pycreus**

nubicus C. B. Cl. = *C. rotundus* var. *nudicaulis* Poir. = **Anosporum pectinatus**

nudiculmis Sieber ex C. B. Cl. = **C. schimperianus**

nuerensis Böck. = **Pycreus**

nutans Vahl subsp. *eleusinoides* (Kunth) Koyama et var. *eleusinoides* (Kunth) Haines = **C. eleusinoides**

nyassensis (Podl.) Lye = **Mariscus**

oblongo-incrassatus Kük. = **Mariscus taylori**

oblongus (C. B. Cl.) Kük. s.l. = **Kyllinga nervosa**

obsoletenervosus Peter & Kük. = **Mariscus**

obtusatus (Presl) Mattf. & Kük. var. *africanus* Kük. = **Kyllinga erecta** var.

obtusiflorus Vahl = **C. niveus** var. **leucocephalus**

var. *flavissimus* (Schrad.) Böck. = **C. niveus** var.

var. *ledermannii* Kük. = **C. niveus** var. **ledermannii**

ochrocarpus K. Schum. = **C. renschii**

ochrocephalus (Böck.) C. B. Cl., non Steud. = **C. rhynchosporoides**

odorata subsp. *cylindrica* (Nees ex Wight) Koyama et var. **cylindrica** (Nees) Merrill = **Kyllinga odorata**

odoratus L. = **Torulinium**

overlaetii (Cherm. ex Hooper & J. Raynal) Lye = **Pycreus**

pachystylus Kük. = **Kyllinga**

pagotii (J. Raynal) Lye = **Pycreus**

paolii Chiov. = **Mariscus amomodorus** var.

papyroides Poir. = **C. prolifer**

papyrus auct.: A. Chev. = **C. koyaliensis**

pauper A. Rich. = **Pycreus**

pectinatus Vahl = **Anosporum**

pedunculatus (R. Br.) Kern = **Remirea**

pelophilus Ridley = **Pycreus**

permutatus Böck. = **Pycreus**

persquarrosus Koyama = **Lipocarpha nana**

peruvianus (Lam.) F.N. Williams = **Kyllinga**

peteri Kük. ex Peter = **Kyllinga**

phaeorrhizus K. Schum. incl. var. *pallidus* Gilli = **C. denudatus**

var. *princeae* (C. B. Cl.) Kük. = ? **C. denudata**

phillipsiae (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus**

pinguis (C. B. Cl.) Mattf. & Kük. = **Kyllinga**

plateilema (Steud.) Kük. = **Mariscus**

platycaulis Bak. var. *kipasensis* (Cherm.) Kük = **C. kipasensis**

var. *lucenti-nigricans* (K. Schum.) Kük. et var. *platycaulis* = **C. denudatus** var. **lucenti-nigricans**

polyphylla Vahl = **C. bulbosus**

CYPERUS

polystachyos Rottb. = **Pycreus**

var. *baroni* C. B. Cl. et var. *micans* (Kunth) C. B. Cl. et var. *ferrugineus* (Poir.) Böck. = **Pycreus intactus**

var. *laxiflorus* Benth. et subsp. *laxiflorus* (Benth.) Lye = **Pycreus polystachyos** var.

praealtus Kük. = **Pycreus altus**

pratensis Böck. et var. *radiatus* C. B. Cl. et ? var. *laxa* C. B. Cl. = **Mariscus**

prieurianus (Steud.) Koyama = **Lipocarpha**

procerus Rottb. var. *vanderystii* Kük. = **C. incompressus**

pseudocallistus Kük. = **Mariscus vestitus**

pseudodiaphanus (Hooper) Lye = **Pycreus**

pseudo-hildebrandtii Kük. = **Pycreus hildebrandtii**

psedokyllingioides Kük. = **Courtoisina cyperoides**

pseudosomaliensis Kük. ex Kük. = **Mariscus somaliensis**

pseudosphacelatus Chiov. = **C. esphacelatus**

pseudovestitus (C. B. Cl.) Kük. et var. *perrieri* (Cherm.) Kük. = **Mariscus**

psilostachys (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus**

pubens Kük. = **Mariscus**

pubescens Steud. = **Bulbostylis puberula** (p. 168)

pumilus L. var. *muticus* (Böck.) C. B. Cl. = **Pycreus pumilus**

var. *patens* (Vahl) Kük. = **Pycreus pumilus**

pungens Böck. var. *multiculmis* Böck. = **C. jemenicus**

purpureo-glandulosus Mattf. & Kük. = **Kyllinga sphaerocephala**

purpureus Böck. = **C. schinzii**

quadriflorus Böck. = **Mariscus richardii**

radiatus Vahl = **C. imbricatus**

ramosii Kük. = **C. zollingeri**

recurvus Vahl = ? **C. cuspidatus**

remotus (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus** (mal connu)

rhizomafragilis (Lye) Lye = **Kyllinga**

richardii Steud. et var. *angustior* (C. B. Cl.) Kük. = **Kyllinga bulbosa**

ridleyi Mattf. & Kük. = **Kyllinga pauciflora**

rohlfsii Böck. = **Mariscus richardii** var.

rubroviridis Cherm. = **C. zollingeri**

sanguinolentus Vahl = **Pycreus**

fa. *flaccidus* Böck. = **Pycreus sanguinolentus** subsp. **sanguinolentus** fa.

subsp. *nairobiensis* (Lye) Lye = **Pycreus**

fa. *neurotropis* (Steud.) Kük. = **Pycreus sanguinolentus** subsp. **sanguinolentus** fa.

schimperi (Hochst. ex Steud.) K. Schum. = **Mariscus**

schweinfurthii (Chiov.) Kük. = **Mariscus**

scirpoides Vahl = **C. crassipes**

scleropodus Chiov. = **Mariscus**

semitrifidus Schrad. var. *apricus* (Ridley) Kük. = **C. apricus**

senegalensis (C. B. Cl.) Mattf. & Kük. = ? **Kyllinga erecta** var. **polyphylla**

sesquiflorus (Torr.) Mattf. & Kük. incl. var. *cylindricus* (Nees ex Wight) Kük. et subsp. *cylindrica* (Nees ex Wight) Koyama et fa. *spinulosus* Kük. = **Kyllinga odorata**

subsp. *appendiculata* (K. Schum.) Lye = **Kyllinga appendiculata**

var. *major* (C. B. Cl.) Kük. = **Kyllinga appendiculata**

var. *subtriceps* (Nees ex Wight) Koyama = ? **Kyllinga odorata**

CYPERUS

sieberianus var. *polyphylla* (Steud.) K. Schum. = **Mariscus steudelianus**

smithianus Ridley = **Pycreus**

socialis C. B. Cl. = **Mariscus**

somalicus Gand. = **C. niveus** var. **leucocephalus**

songeensis (Lye) Lye = **Kyllinga**

sorostachyus Böck. = **C. pulchellus**

soyauxii Böck. = **Mariscus**

subsp. *pallescens* Lye = vide **Mariscus soyauxii**

sphacelatus Rottb. var. *tenuior* C. B. Cl. = **C. zollingeri**

sphaerocephalus Vahl var. *leucocephalus* Kunth = **C. niveus** var. **leucocephalus**

squarrosus L. = **Mariscus**

squarrosus sensu Andrews = **Mariscus intricatus**

steudelianus Böck. 1870 = **Mariscus steudelianus**

steudelianus Böck. 1884 = **Mariscus macrocarpus**

stramineo-ferrugineus Kük. = **Mariscus**

stuhlmannii C. B. Cl. ex K. Schum. = **C. usitatus** var.

subintermedius Kük. = **Pycreus intermedius**

var. *tenuis* Böck. et fa. *tenuis* (Böck.) Kük. = **Pycreus intermedius** fa.

sublimis (C. B. Cl.) Dandy = **Mariscus**

submacropus Kük. = **Mariscus circumclusus**

submaculatus Koyama = **Lipocarpha chinensis**

subparadoxus Kük. = **Alinula paradoxa**

subtrigonus (C. B. Cl.) Kük. = **Pycreus**

subulatus var. *confertus* Benth. = **C. bulbosus** var. **spicatus**

subumbellatus Kük. = **Mariscus cylindristachyus**

var. *subglobosus* Kük. = **Mariscus sublimis**

sylvestris Ridley = **C. laxus** subsp.

tanaensis Kük. = **Pycreus flavescens**

tanzaniae (Lye) Lye = **Kyllinga**

taylorii C. B. Cl. = **C. rotundus** subsp. **tuberosus** var.

teneristolon Kük. = **Kyllinga pulchella**

var. *robustior* (Kük.) Kük. = **Kyllinga pulchella** var.

tenuiflorus Rottb. var. *gracillimus* Chiov. nom. nud. = **C. longus** subsp. **tenuiflorus**

tenuifolius (Steud.) Dandy = **Kyllinga**

tenuis Sw. var. *aximensis* (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus flabelliformis** var.

var. *luridus* (C. B. Cl.) Kük. = **Mariscus luridus**

tisserantii Cherm. = **C. niveus** var. **tisserantii**

tomaiophyllus K. Schum. et vars. = **Mariscus**

trachycladus Cherm. var. *multiflorus* sensu Berh. = **C. incompressus**

transitorius Kük. = **Kyllinga pulchella**

tremulus Poir. = **Pycreus macrostachyos**

triceps Endl. = **Kyllinga tenuifolia**

var. *ciliata* (Böck.) Kük. p.p. = **Kyllinga welwitschii**

var. *obtusiflorus* (Böck.) Kük. = **Kyllinga odorata**

triflorus L. = **Abildgaardia**

truncatus A. Rich. = **C. schimperianus**

tschinsendensis Turrill = **C. pustulatus** var.

tuberosus Rottb. = **C. rotundus** subsp.

turrillii Kük. = **Mariscus laxiflorus**

udigensis Kük. = **Mariscus taylori** var.

ugogensis Peter & Kük. = **Kyllinga**

CYPERUS

uncinatus C. B. Cl. incl. var. *gratus* (C. B. Cl.) Kük. ? = **C. cuspidatus**

unioloides R. Br. = **Pycreus**

unistamen Koyama = **Lipocarpha nana**

vaginatissimus K. Schum. = **Mariscus kerstenii**

variegatus Böck. var. *atrosanguineus* (Hochst. ex A. Rich.) Böck. = **Mariscus bulbocaulis** var.

verrucinux C. B. Cl. = **C. denudatus**

vestitus Hochst. ex Krauss et var. *pseudocallistus* (Kük.) Kük. = **Mariscus**

waillyi (Cherm.) Lye = **Pycreus**

welwitschii (Ridley) Lye = **Kyllinga**

zanzibarensis C. B. Cl. = **C. pulchellus**

zollingeri auct., non Steud. = **C. tenuiculmis**

zollingeri Steud. var. *longiramulosus* Kük. = **C. tenuiculmis** var. **longiramulosus**

var. *permacer* (C. B. Cl.) Kük. = **C. permacer**

var. *robusta* K. Schum. = **C. holstii**

var. *schweinfurthianus* Böck. = **C. tenuiculmis** var. **schweinfurthianus**

zonatissimus (Cherm.) Kük. = **Pycreus zonatus**

DIPLACRUM / *2*

Douteusement différent de **Scleria**

JAIN, S. & R. RAGHAWAN (1968). Scleria africana, new record from India *Bull. Bot. Surv. India* 9: 301.

KOYAMA, T. & F. H. F. OLDENBURGER (1971). Diplacrum africanum newly found in Tropical America. *Rhodora* 73: 159-160.

NAPPER, D. M. (1971). Vide **Scleria.**

Diplacrum africanum (Benth.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 360, 1983.

bas.: *Scleria africana* Benth.

longifolium (Griseb.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 36, 1972; Cook, Aquat. Pl. Book: 73, 1990.

syn.: *Scleria longifolia* (Griseb.) Roberty; *S. amphigaea* Raym.

ELEOCHARIS / *34*

syn.: *Heleocharis* auctt. plur.

FOERSTER, E. (1972). Die Gattung Eleocharis. *Göttinger Florist. Rundbriefe* 6: 96-101.

HESS, H. (1953). Vide **Carex.**

KUKKONEN, I. (1990). On the genus Eleocharis (Cyperaceae) in the Flora Iranica area, with revised infrageneric classification and nomenclature. *Ann. Bot. Fenn.* 27: 109-117.

NIJALINGAPPA, B. H. M. (1973). Cytological studies in Eleocharis. *Caryologia* 26: 513-520.

SVENSON, H. K. (1932-39). Monographic studies in the genus Eleocharis. *Rhodora* 31: 121-135, 167-191, 199-219, 224-242 (1929); II, *Ibid.* 34: 193-203, 215-227 (1932); III, *Ibid.* 36: 377-389 (1934); IV, *Ibid.* 39: 210-231, 236-273 (1937); V, *Ibid.* 41: 1-19, 43-77, 90-110 (1939).

Eleocharis acutangula (Roxb.) Schult. — F.W.T.A., éd. 2 -***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 67, 1983.

syn.: *E. fistulosa* Link

angolensis Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 346, 1953.

antunesii Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 335, 1953.

atropurpurea (Retz.) Presl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 72, 1983; Cook, Aquat. Pl. Book: 74, 1990.

brainii Svenson — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rhodora, 39: tab. 461, 1937; Haines & Lye, The Sedges: 74, 1983.

ELEOCHARIS

caduca (Del.) Schultes — Peyre de Fabrègues & Lebrun, Cat. pl. vascul. Niger: 345, 1976 — ***Icon.:*** Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 116, 1958; Haines & Lye, The Sedges: 71, 1983 — Proche d'**E. geniculata;** méconnu.

syn.: *E. intricata* Kük. ? incl. var. *peteri* Schultze-Motel; *E. madagascariensis* Cherm.; *E. tibestica* Quézel

callensii Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 342, 1953.

calocarpa Cherm. — ***Icon.:*** Rhodora, 41: tab. 537, 1939 — Très proche d'**E. variegata.**

var. **calocarpa**

var. **nuda** Cherm.

complanata Böck. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 74, 1983.

syn.: *H. anceps* Ridley

cubangensis Hess — P.F.S.W.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 340, 1953.

decoriglumis Berhaut — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 70, 1983.

deightonii Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 225, 1988 (partiel).

dulcis (Burm. f.) Henschel — Kalikasan, Laguna, 5: 332, 1976; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 66, 1983.

syn.: *E. plantaginea* R. Br.

geniculata (L.) Roem. & Schult., emend. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 70, 1983.

syn.: *Scirpus caribaeus* Rottb.; *Eleocharis caribaea* (Rottb.) Blake; *E. capitata* R. Br.

gossweileri Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 328, 1953.

kirkii C. B. Cl. — F.T.A.

marginulata Hochst. ex Steud. — E.P.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 69, 1983.

syn.: *E. striata* Hochst. ex Steud.

minuta Böck. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 71, 1983.

monantha Nelmes

mutata (L.) Roem. & Schult. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 66, 1983 — Proche d'**E. acutangula.**

naumanniana Böck. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Amer. J. Bot., 39: 370, 1952; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 229, 1988; Bot. Not., 1951: 389, 1951.

var. **naumanniana**

syn.: *E. testui* sensu Berhaut, 1954, 1967, non Cherm.

var. **caillei** (Hutch. ex Nelmes) Hooper — ***Icon.:*** Amer. J. Bot., 39: 372, 1952; Bot. Not., 1951: 390, 1951.

bas.: *E. caillei* Hutch. & Dalz.

nigrescens (Nees) Steud. — Kew Bull., 43: 423, 1988 — ***Icon.:*** o.c.: 426; Haines & Lye, The Sedges: 72, 1983.

syn.: *Heleocharis hildebrandtii* Böck.

nupeensis Hutch. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 68, 1983.

syn.: *E. mitrata* (Griseb.) C. B. Cl. var. *africana* C. B. Cl.

Ressemble à **E. acutangula** mais bien différente d'**E. variegata.**

onthitensis Hess — P.F.S.W.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges:, 63: 338, 1953.

palustris (L.) Roem. & Schult. — F.T.A.

ELEOCHARIS

pseudofistulosa Hess — P.F.S.W.A. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 329, 1953.

retroflexa (Poir.) Urban

subsp. **retroflexa**

subsp. **chaetaria** (Roem. & Schult.) Koyama — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 75, 1983.

bas.: *Eleocharis chaetaria* Roem. & Schult.

subsp. **subtilissima** (Nelmes) Lye — F.W.T.A., éd.2 — ***Icon.:*** o.c.: 75; Amer. J. Bot., 39: 374, 1952.

bas.: *E. subtilissima* Nelmes

robusta (Böck.) Hess — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges. 63: 332, 1953.

bas.: *E. fistulosa* Link. var. *robusta* Böck.

setifolia (A. Rich.) J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 43: 427, 1988 — ***Icon.:*** Ibid.: 426; Haines & Lye, The Sedges: 73, 1983.

bas.: *Isolepis setifolia* A. Rich.

syn.: *Eleocharis microcarpa* Torr.

subsp. **setifolia**

subsp. **schweinfurthiana** (Böck.) Simpson

bas.: *Heleocharis schweinfurthiana* Böck.

spongostyla Hess. — ***Icon.:*** Ber. Schweiz. Bot. Ges., 63: 344, 1953.

testui Cherm., non sensu Berhaut, 1954, 1967.

trilophus C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 231, 1988.

variegata (Poir.) Presl incl. var. *laxiflora* C. B. Cl. ? — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rhodora, 41: tab. 537, 1939; Haines & Lye, The Sedges: 69, 1983.

welwitschii Nelmes

SONT À ÉTUDIER:

Eleocharis tenerrima Peter

sp. aff. *tibestica* sensu Wickens, Jebel Marra, Kew Bull., Add. Ser., 5, 1977.

Eleocharis anceps Ridley = **E. complanata**
caillei Hutch. & Dalz. = **E. naumanniana** var.
capitata R. Br. = **E. geniculata**
caribaea (Rottb.) Blake = **E. geniculata**
chaetaria Roem. & Schult. = **E. retroflexa** subsp.
fistulosa Link = **E. acutangula**
var. *robusta* Böck. = **E. robusta**
fluitans (L.) Hook. = **Isolepis**
hildebrandtii Böck. = **E. nigrescens**
intricata Kük. = **E. caduca**
madagascariensis Cherm. = **E. caduca**
microcarpa Torr. = **E. setifolia**
mitrata (Griseb.) C. B. Cl. var. *africana* C. B. Cl. = **E. nupeensis**
plantaginea R. Br. = **E. dulcis**
schweinfurthiana Böck. = **E. setifolia** subsp.
striata Hochst. ex Steud. = **E. marginulata**
subtilissima Nelmes = **E. retroflexa** subsp.
testui Berh., non Cherm. = **E. naumanniana**
tibestica Quézel = **E. caduca**

FICINIA / *4* ?

Genre certainement incomplètement connu en Afrique

ARNOLD, T. H. & K. D. GORDON-GRAY (1982). Notes on the genus Ficinia (Cyperaceae): morphological variation within the section Bracteosae. *Bothalia* 14: 15-26.

PFEIFFER, H. (1920). *Revision der Gattung Ficinia Schrad.* 1 vol., 63 pages. E. Gerst, Bremen.

RAYNAL, J. (1974). Notes cypérologiques: 21. Les Ficinia dans les herbiers anciens du Muséum de Paris. *Adansonia, Sér.* 2, 14: 199-214.

Ficinia filiformis (Lam.) Schrad. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 133, 1983.

gracilis Schrad., non **Scirpus gracilis** Poir. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 14: 202, 1974 — Se confond avec **Abildgaardia setifolia.**

syn.: *Melanocranis gracilis* (Schrad.) O. Kuntze; *M. zeyheri* O. Ktze., nom. illegit.; *Isolepis lineata* Nees

stolonifera Böck.

syn.: *Melanocranis contorta* O. Ktze, nom. illegit.; *Ficinia contorta* (O. Ktze) Pfeiff., comb. illegit.; *Scirpus leucocoleus* K. Schum.; *Ficinia filiformis* (Lam.) Schrad. αα *contorta* Nees; *F. filiformis* auct. non (Lam.) Schrad.: C. B. Cl. in Thiselton-Dyer, Fl. Trop. Afr., 8: 460, 1902; Napper, J. East Afr. Nat. Hist. Soc., 25 (1): 1, 1965.

ESPÈCE DE STATUT GÉNÉRIQUE INCERTAIN:

Ficinia clandestina (Steud.) Böck. — Ethiopie.

bas.: *Cyperus clandestinus* Steud.

syn.: *Chamaexiphium clandestinum* (Steud.) Hochst.; *Ficinia dregeana* (Steud.) Pfeiff. var. *abyssinica* Pfeiff.; *Melanocranis clandestina* (Steud.) O. Ktze.

Serait **Cyperus** ?, **Mariscus** ?, peut-être un **Remirea** (vide Bothalia, 12: 420, 1978).

Ficinia ambigua Steud. = **Fimbristylis dichotoma**
contorta (O. Ktze) Pfeiff. = **F. stolonifera**
dregeana (Steud.) Pfeiff. var. *abyssinica* Pfeiff. = **F. clandestina**
filiformis auct. = **F. stolonifera**
lipocarphioides Kük. = **Alinula**

FIMBRISTYLIS / *35*

GOETGHEBEUR, P. & J. COUDIJZER (1984). Vide **Abildgaardia.**

GORDON-GRAY, K. D. (1965). Studies in Cyperaceae in Southern Africa: I. *J. S. African Bot.* 31: 137-143; II. Review of the tribe Scirpeae and history of the genus Fimbristylis Vahl. *Ibid.:* 285-291.

GORDON-GRAY, K. D. (1968). Studies in Cyperaceae in Southern Africa. V. Fimbristylis species of sections Fimbristylis, Dichelostylis Benth. and Pogonostylis (Bertol.) Pax. *J. S. African Bot.* 34: 371-396.

GORDON-GRAY, K. D. (1971). Fimbristylis and Bulbostylis: generic limits as seen by a student of Southern African species. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 549-574.

GUAGLIANONE, E. R. (1970). Un nuevo carácter, útil en la distinción genérica entre Fimbristylis Vahl y Bulbostylis Kunth (Cyperaceae). *Darwiniana* 16: 40-48.

HALL, J. B., A. J. MORTON & S. S. HOOPER (1976). Vide **Abildgaardia.**

LYE, K. A. (1982). Studies in African Cyperaceae 23. New taxa and combinations in Fimbristylis Vahl II. *Nord. J. Bot.* 2: 333-335.

NAPPER, D. M. (1971). Fimbristylis, Scleria and Diplacrum (Cyperaceae) in Tropical West Africa. *Kew Bull.* 25: 435-446.

NIJALINGAPPA, B. H. M. (1975). Cytological studies in Fimbristylis (Cyperaceae). *Cytologia* 40: 497-515.

Fimbristylis alboviridis C. B. Cl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 78, 1984; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 234, 1988 (partiel).

syn.: *F. diphylla* (Retz.) Vahl var. *tuberculata* Cherm.; *F. pluristriata* (C. B. Cl.) Berh. var. *tuberculata* (Cherm.) Berh., nom. illegit.; *F. podocarpa* Nees var. *tuberculata* (Cherm.) Berh., nom. illegit.

FIMBRISTYLIS

aphylla Steud. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 83, 1984; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 263, 1955.

syn.: *F. tristachya* Nees ex Kunth; *F. vanderystii* De Wild.; *F. testui* Cherm.; *F. quinquangularis* (Vahl) Kunth var. *testui* (Cherm.) Robyns & Tournay

barteri Böck. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 235, 1988.

bisumbellata (Forssk.) Bubani — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 86, 1983.

syn.: *F. dichotoma* Vahl, descript. et citat.

chevalieri Kük. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 236, 1988 (partiel).

complanata (Retz.) Link — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 82, 1984; F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *F. subaphylla* Böck.; *F. bequaertii* De Wild.; *F. complanata* var. *subaphylla* (Böck.) Lye

subsp. **complanata** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 78, 1983.

subsp. **keniaeensis** (Kük.) Lye — ***Icon.:*** o.c. : 79.

bas.: *F. keniaeensis* Kük.

cymosa R. Br.; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 85, 1984; F.W.T.A., éd. 2 (sub nom.: *F. obtusifolia*) — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 80, 1983.

syn.: *F. spathacea* Roth.; *F. glomerata* (Retz.) Nees; *F. rigida* Kunth; *F. obtusifolia* auct. plur., non (Lam.) Kunth

debilis Steud. — F.W.T.A., éd. 2.

dichotoma (L.) Vahl incl. var. *diphylla* (Retz.) Koyama; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 77, 1984 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 85, 1983.

syn.: *Ficinia ambigua* Steud.; *Fimbristylis diphylla* (Retz.) Vahl var. *diphylla*; *F. laxa* Vahl; *F. dichotoma* (L.) Vahl var. *laxa* (Vahl) Napper; *F. diphylla* (Retz.) Vahl var. *laxa* (Vahl) E.G. Camus; *F. annua* (All.) Roem. & Schult. var. *diphylla* (Retz.) Kük. ex Fischer

dipsacea (Rottb.) C. B. Cl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 85, 1984; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 90, 1983.

elongata Lima

engleriana Busc. & Muschl.

ferruginea (L.) Vahl incl. subsp. *sieberiana* (Kunth) Lye et var. *sieberiana* (Kunth) Böck. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 80, 1984; Mitt. Bot. Staatssamml. München, 12: 683, 1976; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(2): 322, 1972; Haines & Lye, The Sedges: 83, 1983.

syn.: *F. tristachya* R. Br.; *F. sieberiana* Kunth

fibrillosa Goetghebeur — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 81, 1984.

gabonica Cherm. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 80, 1984 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 84, 1983; Bot. Not., 127: 499, 1974.

syn.: *F. robusta* Lye; ? *F. mauritiana* Tausch

gigantea Kük.

littoralis Gand. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 84, 1984 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 81, 1983.

syn.: *F. miliacea* auct. plur., non (L.) Vahl

longebracteata Lima

FIMBRISTYLIS

longiculmis Steud. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 78, 1984; F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 83, 1983.

madagascariensis Böck. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 79, 1984 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 88, 1983.

microcarya F. Muell. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 83, 1984; F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *F. thonningiana* Böck.

miliacea (L.) Vahl — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 84 1984 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 242, 1988 (partiel); Cook, Aquat. Pl. Book: 77, 1990.

bas.: *Scirpus miliaceus* L.

syn.: *F. quinquangularis* (Vahl) Kunth var. *quinquangularis*

subsp. **miliacea** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 81, 1983.

subsp. **macroglumis** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 2: 335, 1982 (partiel).

subsp. **pallescens** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 2: 334, 1982; Haines & Lye, The Sedges: 82, 1983.

mozambicensis Gand.

nigritana C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2.

pilosa (Poir.) Vahl — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 82, 1984; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 86, 1983.

bas.: *Scirpus pilosus* Poir.

polytrichoides R. Br. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 88, 1983.

rhizomatosa Lima

rhodesiana Rendle

scabrida Schumach. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 82, 1984; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 87, 1983.

syn.: *F. muriculata* Benth.; *F. mucronata* Böck.; *F. pachystachys* Cherm.

schoenoides (Retz.) Vahl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 89, 1983.

bas.: *Scirpus schoenoides* Retz.

schweinfurthiana Böck. — F.W.T.A., éd. 2.

splendida C. B. Cl. — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 83, 1984.

squarrosa (Poir.) Vahl — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 85, 1984; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 90, 1983.

bas.: *Scirpus squarrosus* Poir.

syn.: *F. aestivalis* (Retz.) Vahl var. *squarrosa* (Vahl) Koyama

striolata Napper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 246, 1988 (partiel).

tomentosa Vahl — Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 54: 78, 1984 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 247, 1988.

syn.: *F. podocarpa* Nees; *F. diphylla* (Retz.) Vahl var. *pluristriata* C. B. Cl.; *F. pluristriata* (C. B. Cl.) Berh., nom. illegit.; *F. dichotoma* (L.) Vahl var. *pluristriata* (C. B. Cl.) Napper; *F. diphylla* (Retz.) Vahl var. *podocarpa* (Nees) Kük.; *F. dichotoma* (L.) Vahl subsp. *podocarpa* (Nees) Koyama

SONT MAL CONNUS:

Fimbristylis falcifolia Böck. — F.T.A.; E.P.A.

koniankensis A. Chev. (in syn.) = ? **Abildgaardia**

FIMBRISTYLIS

oligostachya K. Schum., non Hochst. ex A. Rich. — F.T.A.
setifolia A. Rich. — F.T.A.

Fimbristylis abortiva Steud. = **Abildgaardia**
aestivalis (Retz.) Vahl var. *squarrosa* (Vahl) Koyama = **F. squarrosa**
africana Dur. & Schinz = **Abildgaardia pilosa**
andongensis Ridley = **Bulbostylis** (p. 167)
annua (All.) Roem. & Schult. var. *diphylla* (Retz.) Kük. ex Fischer = **F. dichotoma**
aphyllanthoides Ridley = **Abildgaardia pilosa**
atacorensis A. Chev. = **Bulbostylis laniceps** (p. 168)
bequaertii De Wild. = **F. complanata**
burchellii Fic. & Hiern = **Abildgaardia**
capillaris (L.) Lye var. *trifida* (Nees) Koyama = **Abildgaardia densa**
cinnamomea (Böck.) K. Schum. = **Bulbostylis** (p. 167)
cioniana Savi (incl. var. *microcarpa* Chiov. ?) = ? **Bulbostylis** (p. 168)
coleotricha Hochst. ex A. Rich. = **Abildgaardia**
collina Ridley = **Abildgaardia**
dichotoma Vahl = **F. bisumbellata**
dichotoma (L.) Vahl var. *laxa* (Vahl) Napper = **F. dichotoma**
var. *pluristriata* (C. B. Cl.) Napper = **F. tomentosa**
subsp. *podocarpa* (Nees) Koyama = **F. tomentosa**
diphylla (Retz.) Vahl var. *diphylla* = **F. dichotoma**
var. *laxa* (Vahl) E.G. Camus = **F. dichotoma**
var. *pluristriata* C. B. Cl. = **F. tomentosa**
var. *podocarpa* (Nees) Kunth = **F. tomentosa**
var. *tuberculata* Cherm. = **F. alboviridis**
exilis (Kunth) Roem. & Schult. = **Abildgaardia hispidula**
var. *rufescens* Cherm. = **Bulbostylis viridecarinata** (p. 168)
var. *senegalensis* Cherm. = **Abildgaardia hispidula** subsp.
filamentosa (Vahl) K. Schum. = **Abildgaardia**
flexuosa Ridley = **Bulbostylis** (p. 168)
glomerata (Retz.) Nees = **F. cymosa**
hensii C. B. Cl. = **Abildgaardia hispidula** subsp. **brachyphylla**
hispidula (Vahl) Kunth = **Abildgaardia**
subsp. *brachyphylla* (Cherm.) Napper = **Abildgaardia hispidula** subsp.
var. *cioniana* (Savi) Böck. = **Bulbostylis cioniania** (p. 168)
var. *glabra* Kük. = **Bulbostylis viridecarinata** (p. 168)
subsp. *hensii* (C. B. Cl.) J. Raynal = **Abildgaardia hispidula** subsp. **brachyphylla**
subsp. *senegalensis* (Cherm.) Napper = **Abildgaardia hispidula** subsp.
humilis Peter = **Abildgaardia schimperiana**
hygrophila Gordon-Gray = **Abildgaardia**
keniaeensis Kük. = **F. complanata** var. **keniaeensis**
koniankensis A. Chev. (in syn.) = ? **Abildgaardia**
laniceps K. Schum. = **Bulbostylis** (p. 168)
laxa Vahl = **F. dichotoma**
macra Ridley = **Abildgaardia**
marrana Bruneau de Miré & Quézel = **Abildgaardia densa**
mauritiana Tausch = ? **F. gabonica**

FIMBRISTYLIS

megastachys Ridley = **Abildgaardia**
melanocephala Ridley = **Bulbostylis** (p. 168)
miliacea auct. plur. = **F. littoralis**
minutissima Maire = **Abildgaardia densa**
monostachya (L.) Hassk. = **Abildgaardia ovata**
mucronata Böck. = **F. scabrida**
muriculata Benth. = **F. scabrida**
obtusifolia auct. plur. = **F. cymosa**
oligostachys Hochst. ex A. Rich. = **Abildgaardia**
oritrephes Ridley = **Abildgaardia**
ovata (Burm. f.) Kern = **Abildgaardia**
pachystachys Cherm. = **F. scabrida**
parva Ridley = **Abildgaardia pusilla**
pilosa (Willd.) K. Schum., non (Poir.) Vahl = **Abildgaardia**
pluristriata (C. B. Cl.) Berh. = **F. tomentosa**
var. *tuberculata* (Cherm.) Berh. = **F. alboviridis**
podocarpa Nees = **F. tomentosa**
var. *tuberculata* (Cherm.) Berh. = **F. alboviridis**
purpureoatra (Böck.) C. B. Cl. ex Engl. = **Abildgaardia**
pusilla Hochst. ex A. Rich. = **Abildgaardia**
quaternella Ridley = **Bulbostylis** (p. 168)
quinquangularis (Vahl) Kunth var. *quinquangularis* = **F. miliacea**
var. *testui* (Cherm.) Robyns & Tournay = **F. aphylla**
rigida Kunth = **F. cymosa**
robusta Lye = **F. gabonica**
rotundata Kük. = **Abildgaardia**
ruziziensis Germ. in sched. = **Bulbostylis viridecarinata** (p. 168)
schimperiana (A. Rich.) Böck. = **Abildgaardia**
setifolia Hochst. ex A. Rich. = **Abildgaardia**
sieberiana Kunth = **F. ferruginea**
spathacea Roth = **F. cymosa**
sphaerocarpa (Böck.) K. Schum. = **Abildgaardia**
subaphylla Böck. = **F. complanata**
subumbellata K. Schum. = **Abildgaardia schimperiana**
taylorii K. Schum. = **Abildgaardia**
testui Cherm. = **F. aphylla**
thonningiana Böck. = **F. microcarpa**
thouarsii auct., non (Kunth) Merrill = **Actinoschoenus filiformis**
tisserantii Cherm. = **Bulbostylis viridecarinata** (p. 168)
transiens K. Schum. = **Abildgaardia boeckeleriana** var.
triflora (L.) K. Schum. = **Abildgaardia**
tristachya Nees ex Kunth = **F. aphylla**
tristachya R. Br. = **F. ferruginea**
tristachya (Vahl) Thwaites = **Abildgaardia triflora**
vanderystii De Wild. = **F. aphylla**
vermoesenii De Wild. = **Bulbostylis cioniana** (p. 168)
viridecarinata De Wild. = **Bulbostylis** (p. 168)
wombaliensis De Wild. = **Abildgaardia**

FUIRENA / *19*

LYE, K.A. (1974). Studies in African Cyperaceae X. New taxa and combinations in Fuirena Rottb. *Bot. Not.* 127: 109-112.

Fuirena abnormalis C. B. Cl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 52, 1983.

syn.: *Scirpus abnormalis* (C. B. Cl.) Koyama

FUIRENA

angolensis (C. B. Cl.) Lye ex Raynal & Roessler — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 47, 1983.
bas.: *F. glomerata* Lam. var. *angolensis* C. B. Cl.
syn.: "*F. ciliaris* (L.) Roxb. var. *angolensis* Schinz", nom. nud.

appendiculata Peter

buchananii Böck.

ciliaris (L.) Roxb. — F.W.T.A., éd. 2; Bot. Not., 130: 319, 1977; Webbia, 27: 461, 1972 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 46, 1983; Cook, Aquat. Pl. Book: 77, 1990.
syn.: *F. ciliaris* var. *angolensis* (C. B. Cl.) Podl.; *F. glomerata* in F.T.A., non Lam. 1791.
var. **ciliaris**
var. **apetala** Wingf.
syn.: *F. c.* fa. *apetala* (Wingf.) Lye

claviseta Peter — Mitt. Bot. Staatssamml. München, 13: 356, 1977 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 48, 1983.

friesii Kük.

leptostachya Oliv. — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *F. moiseri* Turrill; *F. pygmaea* Ridley
var. **leptostachya** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 45, 1983.
var. **nudiflora** C. B. Cl. (fa. *nudiflora* Lye) — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 242, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 45, 1983.

microcarpa Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 44, 1983.

nyasensis Nelmes

ochreata Nees ex Kunth — Mitt. Bot. Staatssamml. München, 13: 357, 1977 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 49, 1983.
syn.: *F. calolepis* K. Schum.; *F. cinerascens* Ridley ex C. B. Cl., nom. illegit.; *F. cristata* Turrill

oedipus C. B. Cl. — Proche de **F. umbellata.**

pubescens (Poir.) Kunth — F.P.A.E.S.
var. **pubescens** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 50, 1983.
var. **abbreviata** Lye — ***Icon.:*** l.c.
var. **buchananii** (Böck.) C. B. Cl. — ***Icon.:*** Flora, 176: 68, 1985.
var. **major** Lye — ***Icon.:*** o.c.: 51.
syn.: *F. pachyrrhiza* Ridley

On connaît des intermédiaires entre les variétés.

sagittata Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 46, 1983.

stricta Steud. — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *Rhynchospora senegalensis* Steud. (Raynal, Rev. Soc. Sav. Haute-Normandie, 39: 47, 1966).
var. **stricta** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 43, 1983.
var. **chlorocarpa** (Ridley) Kük. — ***Icon.:*** l.c.
syn.: *F. stricta* subsp. *chlorocarpa* (Ridley) Lye

subdigitata C. B. Cl. — Proche de **F. umbellata.**

umbellata Rottb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 49, 1983.
syn.: *F. mahouxii* Cherm.; *F. seriata* C. B. Cl.; *F. glomerata* Lam. 1791 !; *F. hildebrandtii* Böck.; *Scirpus fuirena* Koyama

welwitschii Ridley — F.T.A.; E.P.A.

FUIRENA

zambesica Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 44, 1983.

SONT MAL CONNUS:

Fuirena brachylepis Peter
multiflora Peter
sp. aff. *pubescens* (Poir.) Kunth — F.W.T.A., éd. 2.

EST À RECHERCHER EN AFRIQUE TROPICALE:

Fuirena obcordata Forbes — Vide South Afric. J. Bot. 53: 185, 1987 — ***Icon.:*** ibid., 52: 239, 1986.
syn.: *F. microlepis* sensu C. B. Cl., Fl. Cap., 7: 262, 1898, non Kunth, 1837.

Proche de **F. umbellata.**

Fuirena calolepis K. Schum. = **F. ochreata**
ciliaris (L.) Roxb. var. *angolensis* Schinz = **F. angolensis**
var. *angolensis* (C. B. Cl.) Podl. = **C. ciliaris**
fa. *apetala* (Wingf.) Lye = **F. ciliaris** var.
cinerascens Ridley ex C. B. Cl. = **F. ochreata**
cristata Turrill = **F. ochreata**
glomerata Lam. 1791 = **F. umbellata**
glomerata in F.T.A., non Lam. 1791 = **F. ciliaris**
var. *angolensis* C. B. Cl. = **F. angolensis**
hildebrandtii Böck. = **F. umbellata**
mahouxii Cherm. = **F. umbellata**
moiseri Turrill = **F. leptostachya**
nana A. Rich. = **Lipocarpha**
pachyrrhiza Ridley = **F. pubescens** var. **major**
pygmaea Ridley = **F. leptostachya**
seriata C. B. Cl. = **F. umbellata**
stricta Steud. subsp. *chlorocarpa* (Ridley) Lye = **F. stricta** var.

HYPOLYTRUM / *16*

BAAS, P. (1969). Comparative leaf anatomy of Hypolytrum L. C. Rich. (Cyperaceae, Hypolytreae. *Notes Jodrell Lab. Kew* 6: 1-20.

LOROUGNON, G. (1973). Le vecteur pollinique chez les Mapania et les Hypolytrum, Cypéracées du sous-bois des forêts tropicales ombrophiles. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 43: 33-36.

LOROUGNON, G. & L. AKÉ ASSI (1989). Chorologie et morphologie des Hypolytrées ouest-africaines: quelques précisions. *Bull. Soc. Bot. France, Actual. Bot.* 136: 15-21.

NELMES, E. (1955). Notes on Cyperaceae: XXXIII. The African species of Hypolytrum. *Kew Bull.* 10: 63-82.

PANIGRAHI, G. (1985). Correct author citation for Hypolytrum L.C. Richard and lectotypification of Hypolytrum and Hypaelyptum Vahl (Cyperaceae). *Taxon* 34: 510-512.

RAYNAL, J. (1968). Notes cypérologiques: XV. Les Hypolytrum "mapanioides" d'Afrique équatoriale. *Adansonia, Sér.* 2, 8: 423-430.

Hypolytrum angolense Nelmes
cacuminum Nelmes — F.W.T.A., éd. 2.
chevalieri Nelmes
costatum Nelmes — F.W.T.A., éd. 2.
heteromorphum Nelmes — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 337, 1972; Haines & Lye, The Sedges: 326, 1983; Cook, Aquat. Pl. Book: 78, 1990.
syn.: *H. africanum* Nees ex Steud.; *H. longiscaposum* C. B. Cl.
heterophyllum Böck. — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 85, 1972.
syn.: *H. congense* C. B. Cl. ex De Wild. & Th. Dur.; *H. nemorum* Spreng. var. *minus* Cherm.; *H. buchholzianum* Böck.

HYPOLYTRUM

lancifolium C. B. Cl. — F.T.A.

poecilolepis Nelmes — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 80, 1972.

polystachyum Cherm. (incl. var. *depauperatum* Cherm.).

purpurascens Cherm. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(2): 337, 1972.

pynaertii (De Wild.) Nelmes [incl. var. *plicatum* (Cherm.) Nelmes]; Raynal, Adansonia, Sér. 2, 8: 427, 1968 — ***Icon.:*** o.c.: 426.

bas.: *Mapania pynaertii* De Wild.

syn.: *Hypolytrum gabonicum* Cherm. (incl. var. *plicatum* Cherm.).

scaberrimum Böck. — Raynal, Adansonia, Sér. 2, 8: 429, 1968 — ***Icon.:*** o.c.: 426.

syn.: *Mapania scaberrima* (Böck.) C. B. Cl.; *Hypolytrum rhizomatanthum* Cherm. var. *elatum* Cherm.; *H. elatum* (Cherm.) Nelmes

schnellianum Lorougnon — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 183, 1975.

secans (K. Schum.) J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 8: 428, 1968; Bot. Not., 129: 65, 1976 (partiel).

bas.: *Mapania secans* K. Schum.

syn.: *Hypolytrum rhizomatanthum* Cherm.

senegalense A. Rich. — F.W.T.A., éd. 2 — Forme d'**H. heteromorphum** ?

testui Cherm. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 376, 1983; Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 83, 1972.

syn.: *H. nemorum* Spreng.

Hypolytrum africanum Nees ex Steud. = **H. heteromorphum**

buchholzianum Böck. = **H. heterophyllum**

congense C. B. Cl. ex De Wild. & Th. Dur. = **H. heterophyllum**

elatum (Cherm.) Nelmes = **H. scaberrimum**

gabonicum Cherm. var. *plicatum* Cherm. = **H. pynaertii**

longiscaposum C. B. Cl. = **H.heteromorphum**

nemorum Spreng. = **H. testui**

var. *minus* Cherm. = **H. heterophyllum**

rhizomatanthum Cherm. = **H. secans**

var. *elatum* Cherm. = **H. scaberrimum**

ISOLEPIS / *14*

syn.: *Isolepis* R. Br. section *Isolepis* et *Scirpus* section *Micheliani* in Clarke 1901

BEETLE, A. A. (1945). The genus Isolepis R. Br. *Amer. Midl. Naturalist* 34: 723-734.

HAINES, R. W. & K. A. LYE (1971). Studies in African Cyperaceae IV. Lipocarpha R. Br., Hemicarpha Nees, and Isolepis R. Br. *Bot. Not.* 124: 473-482.

LYE, K. A. (1982). Studies in African Cyperaceae 24. New taxa and combinations in Ascolepis and Isolepis. *Nord. J. Bot.* 2: 561-566.

LYE, K. A. & R. W. HAINES (1974). Studies in African Cyperaceae XIII. New taxa and combinations in Isolepis. *Bot. Not.* 127: 522-526.

RAYNAL, J. (1977). Notes cypérologiques: 32. Le genre Isolepis R. Br. 1. Quelques espèces africaines. *Adansonia, Sér. 2,* 17: 49-57.

Isolepis cernua (Vahl) Roem. & Schult. — ***Icon.:*** Cook, Aquat. Pl. Book: 79, 1990.

costata Hochst. ex A. Rich. — Burtt, Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh, 43: 363, 1986 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 136, 1983.

syn.: *Scirpus costatus* (Hochst. ex A. Rich.) Böck. excl. var. *gracilis*; *S. macer* Böck.; *Isolepis setacea* (L.) R. Br. var. *abyssinica* Böck.; *Scirpus multicostatus* Bak.

ISOLEPIS

fluitans (L.) R. Br. — ***Icon.:*** Lisowski & Malaisse, Groupements végétaux des mares et des anses calmes des rivières du plateau des Kundelungu, in Symoens, Exploration hydrobiologique du bassin du lac Bangweolo et du Luapula, Résultats scientifiques, 18 (1): 34, 1989, Cercle hydrobiologique de Bruxelles; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 449, 1988.

bas.: *Scirpus fluitans* L.

syn.: *Eleogiton fluitans* (L.) Link; *Dichostylis fluitans* (L.) P. Beauv. ex Reichenb.; *Eleocharis fluitans* (L.) Hook.; *Isolepis fascicularis* Kunth; *Scirpus ramosus* Böck.

var. **fluitans** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 139, 1983.

var. **major** Lye — ***Icon.:*** l.c.

graminoides (Haines & Lye) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 137, 1983; Bot. Not., 123: 431, 1970.

bas.: *Scirpus graminoides* Haines & Lye

hystrix (Thunb.) Nees — F.T.A.

bas.: *Scirpus hystrix* Thunb.

keniaensis Lye — Proche d'**I. setacea.**

kilimanjarica Haines & Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 137, 1983 — Proche des **I. setacea** et **I. fluitans.**

meruensis Haines & Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 141, 1983.

natans (Thunb.) A. Dietr. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 141, 1983.

bas.: *Scirpus natans* Thunb.

syn.: *S. rivularis* (Schrad.) Böck.

omissa J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 17: 55, 1977.

ruwenzoriensis Haines & Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 138, 1983.

sepulcralis Steud. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 140, 1983.

setacea (L.) R. Br. — F.W.T.A., éd. 2.

var. **setacea** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 135, 1983.

bas.: *Scirpus setaceus* L.

var. **aberdarica** Haines & Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, o.c.: 135.

trollii (Kük.) Lye — Browning & Gordon-Gray, Nord. J. Bot., 13: 510, 1993 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 140, 1983.

bas.: *Scirpus trollii* Kük.

Il existe plusieurs espèces nouvelles non décrites.

Isolepis articulatus (L.) Nees = **Schoenoplectus**

barbata (Rottb.) R. Br. = **Abildgaardia wallichiana**

corymbosa Roth ex Roem. & Schult. = **Schoenoplectus**

echinocephala Oliv. = **Oxycarium cubense**

exilis Kunth = **Abildgaardia hispidula**

fascicularis Kunth = **I. fluitans**

fistulosa (Forssk.) Del. = **Schoenoplectus articulatus**

grandispica Steud. = **Bolboschoenus**

hamulosa (M. Bieb.) Kunth = **Mariscus**

inclinata Del. ex Barbey = **Schoenoplectus corymbosus**

kernii (Raym.) Lye = **Lipocarpha**

kyllingioides A. Rich. = **Kyllingiella microcephala**

lineata Nees = **Ficinia gracilis**

microcephala (Steud.) Lye = **Kyllingiella**

pentasticha Böck. = **Schoenoplectus junceus**

perrotetii Steud. = **Abildgaardia hispidula** subsp. **senegalensis**

ISOLEPIS

polyphyllus A. Rich. = **Kyllingiella**
proxima Steud. = **Schoenoplectus**
pulchella Thwaites = **Bulbostylis barbata** subsp. (p. 167)
rehmannii (Ridley) Lye = **Lipocarpha**
roylei Nees = **Schoenoplectus**
schimperiana A. Rich. = **Abildgaardia**
schoenoides Kunth = **Abildgaardia erratica** subsp.
senegalensis Hochst. ex Steud. = **Schoenoplectus**
setacea (L.) R. Br. var. *abyssinica* Böck. = **I. costata**
setifolia A. Rich. = **Eleocharis**
simillima Steud. = **Schoenoplectus senegalensis**
trifida Nees = **Abildgaardia**
wallichiana Schult. = **Abildgaardia**
willdenowii Kunth = **Abildgaardia**

KYLLINGA / *60*

syn.: *Cyperus* subgen. *Kyllinga* (Rottb.) Suringar

GETLIFFE, F. M. (1983). Cyperaceae in South Africa: 10. Kyllinga. *J. S. African Bot.* 49: 261-304.

GETLIFFE NORRIS, F. M. (1983). Anatomy of the genus Kyllinga in South Africa. *Bothalia* 14: 809-817.

LYE, K. A. (1983). Studies in African Cyperaceae 27. Miscellaneous new taxa and combinations. *Nord. J. Bot.* 3: 241-244.

PADHYE, M. D. (1966-1967). The pollen grains of Kyllinga. *Palynol. Bull.* 2-3: 101-103.

PADHYE, M. D. (1971). Studies in Cyperaceae. III. Life history of Kyllinga brevifolia with a brief discussion on systematic position of Kyllinga. *Bot. Gaz.* 132: 172-179.

Kyllinga afro-occidentalis Lye — Proche de **K. nemoralis.**

afropumila Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 742, 1981.
syn.: *Cyperus afropumilus* (Lye) Lye

alata Nees — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 249, 1983.
syn.: *K. alba* Nees var. *alata* (Nees) C. B. Cl.; *Cyperus alatus* (Nees) F. Muell.

alba Nees — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 248, 1983.
syn.: *Cyperus cristatus* (Kunth) Mattf. & Kük. var. *exaltatus* Merxm.

subsp. **alba**
syn.: *K. cristata* Kunth; *Cyperus cristatus* (Kunth) Mattf. & Kük. subsp. *cristatus*

subsp. **ascolepidioides** (Cherm.) Lye
bas.: *K. ascolepidioides* Cherm.
syn.: *Cyperus cristatus* subsp. *ascolepidioides* (Cherm.) Kük.; *C. ascolepidioides* (Cherm.) Kük.

subsp. **nigritana** (C. B. Cl.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. et stat. nov.** — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Kyllinga nigritana* C. B. Clarke, in Thiselton-Dyer, Flora of Tropical Africa, 8: 272, 1901.
syn.: *Cyperus cristatus* (Kunth) Mattf. & Kük. var. *nigritanus* (C. B. Cl.) Kük. (Engl., Pflanzenreich, IV, 20/101: 610, 1936); *K. alba* var. *nigritana* (C. B. Cl.) Podlech (Mitt. Bot. Staatssamml. München 3: 525, 1960).

alba-purpurea Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 248, 1983.
syn.: *Cyperus alba-purpureus* (Lye) Lye

albogracilis Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 231, 1983.
syn.: *Cyperus albogracilis* (Lye) Lye

KYLLINGA

appendiculata K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 242, 1983.
syn.: *K. cylindrica* Nees et var. *appendiculata* (K. Schum.) C. B. Cl. et var. *major* C. B. Cl.; *Cyperus sesquiflorus* (Torr.) Mattf. & Kük. var. *major* (C. B. Cl.) Kük. et subsp. *appendiculatus* (K. Schum.) Lye; *K. odorata* Vahl et subsp. *appendiculata* (K. Schum.) Lye et var. *major* (C. B. Cl.) Chiov.

aureovillosa Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 245, 1983.
syn.: *Cyperus aureovillosus* (Lye) Lye

bracheilema Steud. — E.P.A.
syn.: *Cyperus bracheilema* (Steud.) Mattf. & Kük.

brevifolia Rottb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. South Afric. Bot., 49: 290, 1983 — Proche de **K. erecta.**
syn.: *Cyperus brevifolius* (Rottb.) Hassk.; *Kyllinga colorata* (L.) Druce

subsp. **brevifolia**

subsp. **intricata** (Cherm.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. et stat. nov.** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 236, 1983.
bas.: *Kyllinga intricata* C. B. Cl. ex Chermezon in Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, 25: p. 211, 1919 (et in Ann. Mus. Colon. Marseille, Sér. 3, 27: p. 41, 1919).
syn.: *Cyperus brevifolius* (Rottb.) Hassk. subsp. *intricatus* (Cherm.) Lye; *C. erectus* (Schumach.) Mattf. & Kük. var. *intricatus* (C. B. Cl.) Kük.; *K. aurata* sensu Napper, Cyp. East Afr.; *K. erecta* Schumach. var. *intricata* C. B. Cl., nom. nud.

subsp. **lurida** (Kük.) Lye
bas.: *K. erecta* Schum. var. *lurida* Kük.
syn.: *Cyperus brevifolius* (Rottb.) Hassk. subsp. *luridus* (Kük.) Lye; *Kyllinga aurata* Nees var. *lurida* (Kük.) Napper; *C. erectus* (Schumach.) Mattf. & Kük. var. *luridus* (Kük.) Kük.

brunneoalba Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot. 1: 742, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 228, 1983.
syn.: *Cyperus brunneoalbus* (Lye) Lye

brunneoalata Cherm.

bulbosa P. Beauv. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 227, 1983.
syn.: *K. macrocephala* A. Rich. et var. *angustior* C. B. Cl.; *K. albiceps* (Ridley) C. B. Cl. ex Rendle; *Cyperus richardii* Steud. et var. *angustior* (C. B. Cl.) Kük.; *Cyperus albiceps* Ridley

cardosii Meneses — ***Icon.:*** Garcia de Orta, 4: 241, 1956.

cartilaginea K. Schum. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 246, 1983.
syn.: *Cyperus cartilagineus* (K. Schum.) Mattf. & Kük.

chlorotropis Steud. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 234, 1983.
syn.: *Cyperus chlorotropis* (Steud.) Mattf. & Kük.

chrysantha K. Schum. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 229, 1983; Bot. Jahrb. Syst., 111: 290, 1990.

var. **chrysantha**
syn.: *Cyperus aureo-stramineus* Mattf. & Kük.

var. **comosipes** (Mattf. & Kük.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. et stat. nov.**

bas.: *Cyperus comosipes* Mattfeld & Kükenthal in A. Engler, Das Pflanzenreich, IV, 20(101): 568, 1936. Type: Tanzanie, Uyensi Distr., Speke & Grant, s.n. (K).

syn.: *Kyllinga comosipes* (Mattf. & Kük.) Napper in J. E. Africa Nat. Hist. Soc. Natl. Mus. 28(124): 24, 1971 incl. var. *angustata* (Peter & Kük.) Napper; *K. leucocephala* Böck. non Baldwin; *K. aurea* Thoms.; *Cyperus cartilagineus* var. *angustatus* Peter & Kük.

var. **decolorans** Kük. — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 111: 291, 1990.

syn.: *K. comosipes* (Mattf. & Kük.) Napper subsp. *decolorans* (Kük.) Lye; *K. decolorans* (Kük.) Mtotom.; *Cyperus comosipes* Mattf. & Kük. subsp. *decolorans* (Kük.) Lye

chrysanthoides Mtotom. — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 111: 293, 1990.

crassipes Böck. — F.T.A.; F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 247, 1983.

syn.: *Cyperus bulbipes* Mattf. & Kük.

debilis C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 256, 1988 (partiel).

syn.: *Cyperus leptorhachis* Mattf. & Kük.

echinata Hooper — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Cyperus afroechinatus* Lye, non *C. echinatus* Wood

elatior Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye; The Sedges: 239, 1983; Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 257, 1955.

syn.: *Cyperus aromaticus* (Ridley) Mattf. & Kük. var. *elatior* (Kunth) Kük.; *C. pinguis* (C. B. Cl.) Mattf. & Kük.; *Kyllinga pinguis* C. B. Cl.

erecta Schumach. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 306, 1972.

subsp. **erecta** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 238, 1983.

var. **erecta**

syn.: *Cyperus erectus* (Schum.) Mattf. & Kük. incl. var. *pleiocarpus* Kük. et var. *aurata* (Nees) Kük.; *Kyllinga aurata* Nees

var. **africana** (Kük.) Hooper

bas.: *Cyperus obtusatus* (Presl) Mattf. & Kük. var. *africanus* Kük.

var. **polyphylla** (Willd. ex Kunth) Hooper — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 239, 1983.

bas.: *K. polyphylla* Willd. ex Kunth

syn.: *K. aromatica* Ridley; ? *Cyperus senegalensis* (C. B. Cl.) Mattf. & Kük.; ? *K. senegalensis* C. B. Cl.; *Cyperus aromaticus* (Ridley) Mattf. & Kük.; *K. jubensis* Chiov.; *K. planiceps* C. B. Cl.

subsp. **albescens** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 745, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 238, 1983.

syn.: *Cyperus erectus* (Schumach.) Mattf. & Kük. subsp. *albescens* (Lye) Lye

exigua Böck. — E.P.A.

syn.: *Cyperus luteo-stramineus* Mattf. & Kük.

eximia C. B. Cl. — E.P.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 244, 1983.

syn.: *Cyperus eximius* (C. B. Cl.) Mattf. & Kük.

var. **eximia**

var. **kelleri** C. B. Cl.

syn.: *C. eximius* var. *kelleri* (C. B. Cl.) Kük.

filicula C. B. Cl. — F.T.A.

melanosperma Nees — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 49: 299, 1983.

syn.: *Cyperus melanospermus* (Nees) Suringar

var. **melanosperma**

syn.: *Cyperus melanospermus* subsp. *melanospermus*

var. **elata** (Steud.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. et stat. nov.**

bas.: *K. elata* Steudel in Synopsis plantarum glumacearum, 2: p. 70, 1855. Type: Iles Comores, Boivin, s.n.

syn.: *Cyperus aromaticus* (Ridley) Mattf. & Kük. var. *elatus* (Steud.) Kük.; *C. melanospermus* (Nees) Suringar subsp. *elatus* (Steud.) Lye; *Kyllinga polyphylla* Willd. ex Kunth var. *elata* (Steud.) Lye

var. **hexalata** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 1: 746, 1981; Haines & Lye, The Sedges: 240, 1983.

syn.: *Cyperus melanospermus* var. *hexalatus* (Lye) Lye

merxmuelleri Podl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 230, 1983.

syn.: *Cyperus merxmuelleri* (Podl.) Lye

microbracteata Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 233, 1983 — Se confond avec **Cyperus cremeomariscus.**

syn.: *Cyperus microbracteatus* (Lye) Lye

microbulbosa Lye — ***Icon.:*** Bot. Not., 125: 219, 1972; Haines & Lye, The Sedges: 230, 1983.

syn.: *Cyperus microbulbosus* (Lye) Lye

microstyla C. B. Cl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 230, 1983.

syn.: *Cyperus microstylis* (C. B. Cl.) Mattf. & Kük.

nemoralis (Forst. & Forst.) Dandy ex Hutch. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 247, 1983.

syn.: *Cyperus kyllinga* (Endl.) Kük.; *Kyllinga monocephala* Rottb.

nervosa Steud.

subsp. **nervosa** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 235, 1983.

syn.: *Cyperus costatus* Mattf. & Kük.; *C. oblongus* (C. B. Cl.) Kük. subsp. *nervosus* (Steud.) Lye

var. **nervosa**

KYLLINGA NERVOSA SUBSP. NERVOSA

var. **flava** (C. B. Cl.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 235, 1983.

bas.: *K. flava* C. B. Cl.

syn.: *Cyperus oblongus* subsp. *flavus* (C. B. Cl.) Lye

var. **ruwenzoriensis** (C. B. Cl.) Lye

bas.: *K. ruwenzoriensis* C. B. Cl.

syn.: *Cyperus oblongus* var. *ruwenzoriensis* (C. B. Cl.) Kük.

subsp. **oblonga** (C. B. Cl.) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. et stat. nov.**

bas.: *Kyllinga oblonga* C. B. Clarke in Flora of Tropical Africa, 8: p. 284, 1902.

syn.: *Cyperus oblongus* subsp. *oblongus*

subsp. **sidamoensis** Mtotom.

ngothe Mtotom. — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 111: 295, 1990.

nigripes C. B. Cl. — F.T.A.

syn.: *Cyperus nigripes* (C. B. Cl.) Kük.

odorata Vahl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 241, 1983.

syn.: *K. cylindrica* Nees in Wight; *Cyperus sesquiflorus* (Torr.) Mattf. & Kük. incl. var. *cylindricus* (Nees ex Wight) Kük. et fa. *spinulosus* Kük.; *K. odorata* var. *cylindrica* (Nees ex Wight) Kük. ex Merrill incl. fa. *cylindrica* et fa. *elongata* (Nees ex Böck.) Cuf.; *Cyperus sesquiflorus* subsp. *cylindrica* (Nees ex Wight) Koyama; *C. odorata* subsp. *cylindrica* (Nees ex Wight) Koyama et var. *cylindrica* (Nees) Merrill; ? *C. sesquiflorus* var. *subtriceps* (Nees ex Wight) Koyama; *C. kernianus* Ohwi & Koyama; *Kyllinga sesquiflora* Torr.; *K. triceps* Rottb. var. *obtusiflora* Böck.; *Cyperus triceps* Endl. var. *obtusiflorus* (Böck.) Kük.; *K. viridula* Hochst. ex A. Rich.

pachystyla Kük. (Kyllingia !)

syn.: *Cyperus pachystylus* (Kük.) Kük.

parvula C. B. Cl. ex Rendle — F.T.A.

pauciflora Ridley — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 237, 1983.

syn.: *Cyperus ridleyi* Mattf. & Kük.

peruviana Lam — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 259, 1988; Amer. J. Bot., 39: 386, 1952.

syn.: *Cyperus peruvianus* (Lam.) F.N. Williams

peteri (Kük. ex Peter) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 236, 1983.

bas.: *Cyperus peteri* Kük. ex Peter

platyphylla K. Schum. ex C. B. Cl. — ***Icon.:*** Flora, 176: 63, 1985; Haines & Lye, The Sedges: 245, 1983.

syn.: *Cyperus ciliato-pilosus* Mattf. & Kük.

pseudobulbosa Mtotom. — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 9: 638, 1990.

pulchella Kunth — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 234, 1983.

syn.: *Cyperus teneristolon* Mattf. & Kük.; *C. transitorius* Kük.; *Kyllinga transitoria* (Kük.) Cuf.; *K. anomala* Peter & Kük. nom. in sched.; *K. atrosanguinea* Steud.

KYLLINGA PULCHELLA

var. **pulchella**

var. **robustior** (Kük.) Podl.

bas.: *K. pulchella* fa. *robustior* Kük.; *Cyperus teneristolon* var. *robustior* (Kük.) Kük.

pumila Michx. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 243, 1983.

syn.: *Cyperus densicaespitosus* Mattf. & Kük. incl. var. *rigidulus* (Steud.) Kük.

rhizomafragilis Lye — Proche de **K. albogracilis.**

syn.: *Cyperus rhizomafragilis* (Lye) Lye

robinsoniana Mtotom. — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 9: 638, 1990.

robusta Böck. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 260, 1988 (partiel).

syn.: *K. caespitosa* Nees var. *major* Nees; *Cyperus densicaespitosus* Mattf. & Kük. var. *major* (Nees) Kük.

songeensis Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 246, 1983.

syn.: *Cyperus songeensis* (Lye) Lye

sphaerocephala Böck. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 227, 1983.

syn.: *Cyperus purpureo-glandulosus* Mattf. & Kük.

squamulata Thonn. ex Vahl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 250, 1983.

syn.: *Cyperus metzii* (Hochst. ex Steud.) Mattf. & Kük.; *Kyllinga metzii* Hochst. ex Steud.

stenophylla K. Schum. ex C. B. Cl.

tanzaniae Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 233, 1983.

syn.: *Cyperus tanzaniae* (Lye) Lye

tenuifolia Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 232, 1983.

syn.: *K. triceps* Rottb., nom. illegit.; *Cyperus triceps* Endl.; *C. tenuifolius* (Steud.) Dandy

teres C. B. Cl. — F.T.A.

tisserantii Cherm. — F.W.T.A., éd. 2.

tisserantioides Mtotom. — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 9: 639, 1990.

ugogensis (Peter & Kük.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 237, 1983.

bas.: *Cyperus ugogensis* Peter & Kük.

uniflora Mtotom. — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 9: 640, 1990.

welwitschii Ridley — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 232, 1983.

syn.: *K. triceps* Rottb. var. *ciliata* Böck.; *K. blepharinota* Hochst. ex Böck., nom. illegit.; *K. controversa* Steud. var. *subexalata* C. B. Cl.; *Cyperus controversus* (Steud.) Mattf. & Kük. var. *subexalatus* (C. B. Cl.) Kük.; *Cyperus welwitschii* (Ridley) Lye; *C. triceps* (Rottb.) Endl. var. *ciliata* (Böck.) Kük. p.p.

SONT À ÉTUDIER ET ÉVENTUELLEMENT À RECLASSER:

Kyllinga flava C. B. Cl. subsp. *jubensis* Mtotom., non *K. nervosa* var. *flava* nec *K. jubensis* Chiov.

hymenopoda Peter

inaurata Nees ex Böck. [syn.: *Cyperus inaurata* (Nees) Mattf. & Kük.] var. *laevicarinatus* Kük.

SONT DOUTEUX:

Kyllinga dichrolepis Steud.

dipsacoides Schum.

ferruginea Peter ex Kük. (in syn. *Cyperus ugogensis*).

Kyllinga alba Nees var. *alata* (Nees) C. B. Cl. = **K. alata**

var. *nigritana* (C. B. Cl.) Podl. = **K. alba** subsp.

albiceps (Ridley) C. B. Cl. ex Rendle = **K. bulbosa**

anomala Peter & Kük. = **K. transitoria**

aromatica Ridley = **K. erecta** var. **polyphylla**

ascolepidioides Cherm. = **K. alba** subsp.

atrosanguinea Steud. = **K. pulchella**

aurata Nees = **K. erecta**

var. *lurida* (Kük.) Napper = **K. brevifolia** subsp. **lurida**

aurata sensu Napper = **K. brevifolia** subsp. **intricata**

aurea Thoms. = **K. comosipes** var.

baoulensis A. Chev. = **Lipocarpha barteri**

blepharinota Hochst. ex Böck. = **K. welwitschii**

bulbocaulis Böck. = **Mariscus amomodorus**

caespitosa Nees var. *major* Nees = **K. robusta**

colorata (L.) Druce = **K. brevifolia**

comosipes (Mattf. & Kük.) Napper = **K. chrysantha** var.

subsp. *decolorans* (Kük.) Lye = **K. chrysantha** var. **decolorans**

controversa Steud. var. *subexalata* C. B. Cl. = **K. welwitschii**

cristata Kunth = **K. alba**

cylindrica Nees in Wight = **K. odorata**

var. *appendiculata* (K. Schum.) C. B. Cl. et var. *major* C. B. Cl. = **K. appendiculata**

cyperoides Rottb. = **Courtoisina**

decolorans (Kük.) Mtotom. = **K. chrysantha** var. **decolorans**

dipsacoides Schumach. = **Ascolepis**

elata Steud. = **K. melanosperma** var. **elata**

erecta Schumach. var. *intricata* C. B. Cl. = **K. brevifolia** subsp. **intricata**

var. *lurida* Kük. = **K. brevifolia** subsp. **lurida**

flava C. B. Cl. = **K. nervosa** var. **flava**

geminiflora Steud. = **Cyperus**

hyalina (Vahl) Koyama = **Queenslandiella**

intricata C. B. Cl. ex Cherm. = **K. brevifolia** subsp. **intricata**

jubensis Chiov. = **K. erecta** var. **polyphylla**

leucocephala Böck. = **K. chrysantha** var. **comosipes**

macrocephala A. Rich. et var. *angustior* C. B. Cl. = **K. bulbosa**

metzii Hochst. ex Steud. = **K. squamulata**

microcephala Steud. = **Kyllingiella**

monocephala Rottb. = **K. nemoralis**

nigritana C. B. Cl. = **Kyllinga alba** subsp.

oblonga C. B. Cl. = **K. nervosa** subsp.

odorata Vahl et subsp. *appendiculata* (K. Schum.) Lye = **K. appendiculata**

var. *cylindrica* (Nees ex Wight) Kük. ex Merrill incl. formes = **K. odorata**

var. *major* (C. B. Cl.) Chiov. = **K. appendiculata**

pinguis C. B. Cl. = **K. elatior**

planiceps C. B. Cl. = **K. erecta** var. **polyphylla**

polyphylla Willd. ex Kunth = **K. erecta** var. **polyphylla**

var. *elata* (Steud.) Lye = **K. melanosperma** var. **elata**

KYLLINGA

pulchella Kunth fa. *robustior* Kük. = **K. pulchella** var. **robustior**

ruwenzoriensis C. B. Cl. = **K. nervosa** subsp. **nervosa** var. **ruwenzoriensis**

senegalensis C. B. Cl. = ?**K. erecta** var. **polyphylla**

sesquiflora Torr. = **K. odorata**

sumatrensis Retz. = **Mariscus**

transitoria (Kük.) Cuf. = **K. pulchella**

triceps Rottb. = **K. tenuifolia**

var. *ciliata* Böck. = **K. welwitschii**

var. *obtusiflora* Böck. = **K. odorata**

umbellata Rottb. = **Mariscus sumatrensis**

viridula Hochst. ex A. Rich. = **K. odorata**

KYLLINGIELLA / *3*

HAINES, R. W. & K. A. LYE (1978). Studies in African Cyperaceae XVII. Kyllingiella R. Haines & K. Lye, gen. nov. *Bot. Not.* 131: 175-177.

Kyllingiella microcephala (Steud.) Haines & Lye — ***Icon.:*** Bot. Not., 131: 176, 1978; Flora, 176: 66, 1985; Haines & Lye, The Sedges: 142, 1983.

bas.: *Kyllinga microcephala* Steud.

syn.: *Scirpus microcephalus* (Steud.) Dandy; *Isolepis kyllingioides* A. Rich.; *Scirpus kyllingioides* (A. Rich.) Böck.; *Isolepis microcephala* (Steud.) Lye

polyphylla (A. Rich.) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 143, 1983.

bas.: *Isolepis polyphyllus* A. Rich.

syn.: *Scirpus steudneri* Böck.

ugandensis Haines & Lye — ***Icon.:*** Bot. Not., 131: 176, 1978; Haines & Lye, The Sedges: 143, 1983.

Il existe une ou deux espèces non décrites de Tanzanie méridionale et de Zambie.

LIPOCARPHA / *21*

syn.: *Hemicarpha* Nees; *Rikliella* J. Raynal

GOETGHEBEUR, P. & A. VAN DEN BORRE (1989). Studies in Cyperaceae 8. A revision of Lipocarpha, including Hemicarpha and Rikliella. *Wageningen Agric. Univ. Papers* 89-1: 1-87.

GOETGHEBEUR, P. & A. VAN DEN BORRE (1990). List of exsiccata of Lipocarpha (including Hemicarpha and Rikliella). *Cyperaceae Newslett.*, Special issue 1, 1 fasc., 24 pp.

HAINES, R. W. & K. A. LYE (1971). Vide **Isolepis.**

HOOPER, S. S. (1986). A concept of the cyperoid spikelet and its terminology, illustrated by new species of Lipocarpha (Cyperaceae). *Kew Bull.* 41: 423-428.

KOYAMA, T. (1982). The genus Lipocarpha R. Brown, its morphology and systematic position in the family Cyperaceae. *Acta Phytotax. Geobot.* 33: 218-226.

RAYNAL, J. (1967). Notes cypérologiques: VII. Sur quelques Lipocarpha africains. *Adansonia, Sér.* 2, 7: 81-87.

Lipocarpha abietina Goetghebeur — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 20.

syn.: *L. atra* auct.: Hooper in Hutch. & Dalz., Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3: 328, 1972; Hall, Bot. J. Linn. Soc., 66: 345, 1973; *L. triceps* (Roxb.) Nees var. *latinux* Kük.

albiceps Ridley — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 20; Haines & Lye, The Sedges: 296, 1983.

syn.: *L. purpureolutea* Ridley; *Cyperus echinolepis* Koyama, non *C. albiceps* Ridley

LIPOCARPHA

atra Ridley — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 20; Haines & Lye, The Sedges: 297, 1983.

barteri C. B. Cl. — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 26.

syn.: *Cyperus neobarteri* Koyama, non *C. barteri* Böck.; *L. atra* Ridley var. *barteri* (C. B. Cl.) J. Raynal; *Kyllinga baoulensis* A. Chev., nom., non *Cyperus baoulensis* Kük.

chinensis (Osbeck) Kern — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 26; Bot. Not., 124: 474, 1971; Haines & Lye, The Sedges: 296, 1983.

bas.: *Scirpus chinensis* Osbeck

syn.: *L. argentea* (Vahl) R. Br.; *L. senegalensis* (Lam.) Th. & H. Dur.; *L. senegalensis* (Lam.) Dandy, comb. superfl.; *Cyperus lipocarpha* Koyama, non *C. sinensis* Debeaux; *C. submaculatus* Koyama, non *C. argenteus* Ridley; *Lipocarpha chinensis* (Osbeck) Tang & Wang, comb. superfl.

comosa J. Raynal — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 26; Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 2, 41: 975, 1969; Haines & Lye, The Sedges: 295, 1983.

constricta Goetghebeur — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 26.

crassicuspis (J. Raynal) Goetghebeur — ***Icon.:*** Ibidem: 33.

bas.: *L. prieuriana* Steud. var. *crassicuspis* J. Raynal

echinus J. Raynal — ***Icon.:*** Ibidem: 33; Adansonia, Sér. 2, 13: 160, 1973.

filiformis (Vahl) Kunth — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 33.

syn.: *L. sphacelata* auct.: Raynal, Adansonia, Sér. 2, 7: 85, 1967; Hooper in Hutch. & Dalz., Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3: 328, 1972; Hall, Bot. J. Linn. Soc., 66: 345, 1973; Vanden Berghen, Mat. Fl. Sénégal, 1: 32, 1982; Haines & Lye, Sedg. Rush. E. Afr.: 298, 1983; *L. triceps* (Lam.) Nees

hemisphaerica (Roth) Goetghebeur — ***Icon.:*** Ibidem: 38; Bot. Not., 124: 476, 1971; Haines & Lye, The Sedges: 300, 1963; Bot. Not., 124: 476, 1971.

bas.: *Scirpus hemisphaericus* Roth

kernii (Raymond) Goetghebeur — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 38; Adansonia, Sér. 2, 8: 96, 1968; Haines & Lye, The Sedges: 301, 1963.

bas.: *Scirpus kernii* Raym.

syn.: *Isolepis kernii* (Raym.) Lye; *Rickliella kernii* (Raym.) J. Raynal; *Scirpus squarrosus* auct.: Andrews, Fl. Pl. Sudan, 3: 366, 1956; Cufodontis, Enum. Pl. Aethiop.: 1473, 1970, non L.

leucaspis J. Raynal — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 38; Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 2, 41: 977, 1969; Haines & Lye, The Sedges: 299, 1983.

micrantha (Vahl) Tucker — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 46 — Ressemble à **L. hemisphaerica.**

bas.: *Scirpus micranthus* Vahl

syn.: *Hemicarpha micrantha* (Vahl) Pax

monostachya Gross & Mattf. — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 46; Haines & Lye, The Sedges: 300, 1963 — Confondu avec **L. nana.**

LIPOCARPHA

nana (A. Rich.) Chermezon ! — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 46.

bas.: *Fuirena nana* A. Rich.

syn.: *L. pulcherrima* Ridley, non *Cyperus pulcherrimus* Willd. ex Kunth; *C. persquarrosus* Koyama; *C. unistamen* Koyama; *Lipocarpha minima* Cherm., non *Cyperus minimus* L.; *L. nana* (A. Rich.) J. Raynal, comb. superfl.; *L. pulcherrima* Ridley fa. *luxurians* Merxm.

perspicua Hooper — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 59; Kew Bull., 41: 425, 1986.

prieuriana Steud. — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 59; Haines & Lye, The Sedges: 298, 1983.

syn.: *Cyperus prieurianus* (Steud.) Koyama

rehmannii (Ridley) Goetghebeur — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 63; Adansonia, Sér. 2, 8: 96, 1968; Haines & Lye, The Sedges: 301, 1983.

bas.: *Scirpus rehmannii* Ridley

syn.: *Isolepis rehmannii* (Ridley) Lye; *Rikliella rehmannii* (Ridley) J. Raynal; *Scirpus hystricoides* Nordenst.; *S. hystrix* auct.: de Meneses, Garcia de Orta, 4: 254, 1956, non Thunb.

robinsonii J. Raynal — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 63; Adansonia, Sér. 2, 7: 83, 1967; Haines & Lye, The Sedges: 297, 1983.

thermalis J. Raynal ex Goetghebeur — ***Icon.:*** Goetghebeur & Van den Borre (1989): 67.

Lipocarpha argentea (Vahl) R. Br. = **L. chinensis**
atra Ridley var. *barteri* (C. B. Cl.) J. Raynal = **L. barteri**
atra auct., non Ridley = **L. abietina**
chinensis (Osbeck) Tang & Wang = **L. chinensis**
isolepis (Nees) Haines = **L. hemisphaerica**
multibracteata C. B. Cl. = **Ascolepis pusilla**
nana (A. Rich.) J. Raynal = **L. nana**
paradoxa Cherm. = **Alinula paradoxa**
prieuriana Steud. var. *crassicuspis* J. Raynal = **L. crassicuspis**
pulcherrima Ridley = **L. nana**
fa. *luxurians* Merxm. = **L. nana**
purpureolutea Ridley = **L. albiceps**
senegalensis (Lam.) Dandy = **L. chinensis**
senegalensis (Lam.) Th. & H. Dur. = **L. chinensis**
sphacelata auct. = **L. filiformis**
squarrosus sensu Andrews = **L. kernii**
triceps (Lam.) Nees = **L. filiformis**
triceps (Roxb.) Nees var. *latinux* Kük. = **L. abietina**

MACHAERINA / *1*

syn.: *Machaerina* Vahl subgen. *Baumea* (Gaudich.) Lye; *Cladium* P. Br. subgen. *Baumea* (Gaudich.) C. B. Cl.; *Baumea* Gaudich. in Freycinet (vide Taxon, 43: 122, 1994)

KOYAMA, T. (1961). Machaerina. *Canad. Nat.* 88: 248-251.

Machaerina flexuosa (Böck.) Kern — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 325, 1963.

subsp. **polyanthemum** (Kük.) Lye

bas.: *Cladium flexuosum* (Böck.) C. B. Cl. var. *polyanthemum* Kük.

syn.: *Cladium* sp. near *anceps* in Cyp. East Afr., 2; *Baumea iridifolia* Böck.

MAPANIA / *19*

syn.: *Apartea* Pellegr.; *Langevinia* Jacq.-Fél.

KOYAMA, T. (1966). The systematic significance of leaf structure in Cyperaceae-Mapanieae. *Mem. New York Bot. Gard.* 15: 136-159.

KOYAMA, T. (1969). Delimitation and classification of the Cyperaceae-Mapanioideae. *In:* GUNCKEL, J. E. (Ed.), *Current Topics in Plant Science:* 201-228. Academic Press, New York & London.

LOROUGNON, G. (1973). Vide **Hypolytrum.**

RAYNAL, J. (1965). Notes cypérologiques: III. Sur quelques Mapania Aubl. ouest-africains. *Adansonia, Sér.* 2, 5: 277-279.

RAYNAL, J. (1968). Notes cypérologiques: XIII. Variation curieuse d'un Mapania africain. *Adansonia, Sér.* 2, 8: 411-415.

SCHUMANN, K. (1901). Einige neue Arten der Gattung Mapania aus Afrika. *Notizbl. Bot. Gart. Mus. Berlin* 3: 104-107.

SIMPSON, D. A. (1989). Some interesting geographical disjunctions in Mapania sect. Mapania. *Kew Bull.* 44: 139-142.

SIMPSON, D. A. (1992). *A revision of the genus Mapania (Cyperaceae).* 1 vol., VI + 189 pp. Royal Botanic Gardens, Kew.

Mapania africana Böck. — ***Icon.:*** Simpson, 1992: 126.

subsp. **africana**

syn.: *M. dolichostachya* K. Schum.

subsp. **filipes** (J. Raynal) Simpson — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 8: 413, 1968.

bas.: *M. africana* var. *filipes* J. Raynal

amplivaginata K. Schum. — Jacques-Félix, Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris, 19: 417, 1947; Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, 224: 211, 1947 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Simpson, 1992: 141.

syn.: *M. oblonga* C. B. Cl. incl. var. *elliptica* C. B. Cl.; *M. monosperma* (Jacq.-Fél.) Maguire & Koyama; *Langevinia monosperma* Jacq.-Fél.; *Apartea letestui* (Pellegr.) Pellegr.; *Mapania mildbraedii* Graebn., nom. nud.

baldwinii Nelmes — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 70, 1972.

syn.: *M. comoensis* A. Chev. ex Hutch. & Dalz.

coriandrum Nelmes — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 75, 1972.

ivorensis (J. Raynal) J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.TO.M., 58: 76, 1972.

bas.: *M. macrantha* (Böck.) Pfeiffer subsp. *ivorensis* J. Raynal

syn.: *M. superba* auct.: Lorougnon, Contr. Et. Hypol. C. V.: 43, 1963, non C. B. Cl., nec Hutch.

liberiensis Simpson — ***Icon.:*** Simpson, 1992: 135.

linderi Hutch. ex Nelmes — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 71, 1972.

macrantha (Böck.) Pfeiffer — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Aké Assi, Contrib. Etude Flor. C.I.: 263, 1963.

syn.: *M. superba* C. B. Cl. p.p., nom. illegit. superfl.

mangenotiana Lorougnon — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 34: 299, 1964; Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 73, 1972.

syn.: *M. africana* Böck. subsp. *occidentalis* J. Raynal; *M. africana* auct.: Lorougnon, Contr. Et. Hypol. C.I.: 41, 1963, non Böck.; *M. dolichostachya* auct.: Lorougnon, l.c.: 41, non K. Schum.

mannii C. B. Cl.

subsp. **mannii**

subsp. **bieleri** (De Wild.) Raynal ex Simpson

bas.: *M. bieleri* De Wild.

MAPANIA

minor (Nelmes) J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 79, 1972.

bas.: *M. macrantha* (Böck.) Pfeiffer var. *minor* Nelmes

pubisquama Cherm. — ***Icon.:*** Simpson, 1992: 123.

purpuriceps (C. B. Cl.) J. Raynal

bas.: *M. subcomposita* C. B. Cl. var. *purpuriceps* C. B. Cl.

raynaliana Simpson — ***Icon.:*** Simpson, 1992: 132.

rhynchocarpa Lorougnon & J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 8: 418, 1968; Bot. Not., 129: 65, 1976 (partiel); Lorougnon, Mém. O.R.S.T.O.M., 58: 77, 1972.

soyauxii (Böck.) Pfeiffer

syn.: *M. dwanensis* Cherm.; *M. aschersoniana* (Böck.) Pfeiffer

subcomposita (C. B. Cl.) C. B. Cl. — F.T.A.

sylvatica Aubl. — Kew Bull., 44: 140, 1989.

subsp. **gabonica** (Cherm.) Simpson

bas.: *M. gabonica* Cherm.

testui Cherm.

Mapania ferruginea Ridley est endémique des îles São Tomé et Principe.

SONT MAL CONNUS:

Mapania deistelii K. Schum. — F.T.A. — p.p. sensu Fl. West Trop. Afr., éd. 1 = p.p. **M. ivorensis**, p.p. **M. coriandrum.**

superba C. B. Cl. — F.T.A. (nom. illegit.) = p.p. **M. macrantha**

Mapania africana Böck. var. *filipes* J. Raynal = **M. africana** subsp.

subsp. *occidentalis* J. Raynal = **M. mangenotiana**

africana auct., non Böck. = **M. mangenotiana**

aschersoniana (Böck.) Pfeiffer = **M. soyauxii**

bieleri De Wild. = **M. mannii** subsp.

comoensis A. Chev. ex Hutch. & Dalz. = **M. baldwinii**

dolichostachya K. Schum. = **M. africana** subsp. **africana**

dolichostachya auct. = **M. mangenotiana**

dwanensis Cherm. = **M. soyauxii**

gabonica Cherm. = **M. sylvatica** subsp.

macrantha (Böck.) Pfeiffer subsp. *ivorensis* J. Raynal = **M. ivorensis**

var. *minor* Nelmes = **M. minor**

mildbraedii Graebn. = **M. amplivaginata**

monosperma (Jacq.-Fél.) Maguire & Koyama = **M. amplivaginata**

oblonga C. B. Cl. incl. var. *elliptica* C. B. Cl. = **M. amplivaginata**

pynaertii De Wild. = **Hypolytrum**

scaberrima (Böck.) C. B. Cl. = **Hypolytrum**

secans K. Schum. = **Hypolytrum**

subcomposita C. B. Cl. var. *purpuriceps* C. B. Cl. = **M. purpuriceps**

superba C. B. Cl. p.p. = **M. macrantha**

superba auct. = **M. ivorensis**

MARISCUS / *75*

Selon K. L. Wilson (Telopea, 5: 599, 1994), genre mal défini et à inclure dans **Cyperus**

LYE, K. A. (1992). The history of the genus Mariscus (Cyperaceae). *Lidia* 3: 37-72.

VORSTER, P. J. (1978). *Revision of the taxonomy of Mariscus Vahl and related genera in southern Africa.* D. Sci. thesis, Univ. Pretoria (n.v.).

VORSTER, P. J. (1983). Tendencies in the geographical distribution of the genus Mariscus (Cyperaceae) in southern Africa. *Bothalia* 14: 505-510.
VORSTER, P. J. (1990). Anatomy of the South African species of Mariscus (Cyperaceae), and its relation to environmental conditions. *Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg* 23a: 367-386.

Mariscus albescens Gaud. — F.T.A.

albomarginatus C. B. Cl. — F.T.A.; P.F.S.W.A.

syn.: *M. inflatus* C. B. Cl.; *Cyperus indecorus* var. *inflatus* (C. B. Cl.) Kük.; *Mariscus indecorus* Kunth var. *inflatus* (C. B. Cl.) Podl.

albopilosus C. B. Cl. — Hooper, Kew Bull., 40: 781, 1985 — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 217, 1983; Browning & Gordon-Gray, Nord. J. Bot., 13: 509, 1993.

syn.: *M.* sp. C. sensu Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 296, 1972; *Cyperus albopilosus* (C. B. Cl.) Kük.

albo-sanguineus (Kük.) Napper — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 215, 1983.

bas.: *Cyperus albo-sanguineus* Kük.

syn.: *C. coloratus* Vahl var. *longinux* Kük.

alpestris (K. Schum.) C. B. Cl. — F.T.A.

bas.: *Cyperus alpestris* K. Schum.

amauropus (Steud.) Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 214, 1983; Haines & Lye, The Sedges: 213, 1983.

var. **amauropus**

bas.: *Cyperus amauropus* Steud.

syn.: *C. leptophyllus* Hochst. ex Böck.; *Mariscus leptophyllus* (Hochst. ex Böck.) C. B. Cl.

fa. **amauropus**

fa. **conglobata** (Kük.) Cuf.

bas.: *Cyperus leptophyllus* Hochst. ex Böck. fa. *conglobata* Kük.

var. **friesii** (Kük.) Cuf.

bas.: *Cyperus friesii* Kük.; *C. leptophyllus* var. *friesii* (Kük.) Kük.

amomodorus (K. Schum.) Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 218, 1983.

var. **amomodorus**

bas.: *Cyperus amomodorus* K. Schum.

syn.: *Mariscus mollipes* C. B. Cl.; *M. oblonginux* C. B. Cl.; *Cyperus mollipes* (C. B. Cl.) Kük. var. *amomodorus* (K. Schum.) Kük.

var. **bulbocaulis** (Böck.) Cuf.

bas.: *Kyllinga bulbocaulis* Böck.; *Mariscus boeckeleri* C. B. Cl.; *Cyperus mollipes* var. *bulbocaulis* (Böck.) Kük.; *Mariscus mollipes* C. B. Cl. var. *bulbocaulis* (Böck.) Podl.

var. **mollipes** (C. B. Cl.) Cuf.

bas.: *Mariscus mollipes* C. B. Cl. p.p.

syn.: *Rhynchospora bulbocaulis* Böck.; non *Mariscus bulbocaulis* Hochst. ex A. Rich.

var. **paolii** (Chiov.) Cuf.

bas.: *Cyperus paolii* Chiov.

syn.: *Mariscus paolii* (Chiov.) Chiov.; *Cyperus mollipes* var. *paolii* (Chiov.) Kük.

angularis Turrill — Podlech, Mitt. Bot. Staatssamml. München, 4: 112, 1961.

MARISCUS

bulbocaulis Hochst. ex A. Rich. — E.P.A.; F.T.A.

var. **bulbocaulis**

syn.: *M. bulbosus* Steud.; *Cyperus bulbocaulis* (Hochst. ex A. Rich.) Böck.

var. **atrosanguineus** (Hochst. ex A. Rich.) C. B. Cl.

bas.: *M. atrosanguineus* Hochst. ex A. Rich., non Liebmann

syn.: *M. hochstetteri* Walp.; *M. plateilema* Steud. var. *atrosanguineus* (Hochst. ex A. Rich.) Steud.; *Cyperus variegatus* Böck. var. *atrosanguineus* (Hochst. ex A. Rich.) Böck.; *C. bulbocaulis* var. *atrosanguineus* (Hochst. ex A. Rich.) Kük.

chaetophyllus Chiov. — E.P.A.

syn.: *Cyperus chaetophyllus* (Chiov.) Kük.

chersinus N. E. Br. — ***Icon.:*** Bothalia, 13: 444, 1981.

syn.: *Cyperus bullatus* Kük.; *C. chersinus* (N. E. Br.) Kük.; *C. capensis* (Steud.) Endl. var. *polyanthemus* Kük.; *Mariscus bullatus* (Kük.) Podl.

chionocephalus Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Miss. Biol. Paese Borana, Racc. Bot., Angiosp.-Gymnosp.: 293, 1939.

chrysocephalus K. Schum. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 220, 1983.

syn.: *Cyperus chrysocephalus* (K. Schum.) Kük.

circumclusus C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 218, 1983.

syn.: *C. dubius* Rottb. var. *caespitosus* Böck. p. min. p.; *C. circumclusus* (C. B. Cl.) Schweinf. ex Kük. descr. emend.; *Cyperus submacropus* Kük.; *C. macropus* Böck., non Miq. nom. illegit.; *Mariscus macropus* C. B. Cl. ! (Bothalia, 13: 443, 1981).

congestus (Vahl) C. B. Cl.

cufodontii Chiov. — ***Icon.:*** Miss. Biol. Paese Borana, Racc. Bot., Angiosp.-Gymnosp.: 295, 1939.

cylindristachyus Steud. — Raynal, Adansonia, Sér. 2, 17: 274, 1978 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 273, 1988.

syn.: *M. umbellatus* auct., non Vahl; *M. alternifolius* auct.: Hooper in Hutch. & Dalz., Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 296, 1972, p.p. non Vahl; *Cyperus subumbellatus* Kük.; *C. cyperoides* (L.) O. Ktze subsp. *flavus* Lye

deciduus (Böck.) C. B. Cl. — F.T.A.; Lye, Lidia, 3: 48, 1992 — ***Icon.:*** ibid.: 49; Haines & Lye, The Sedges: 166, 1983; Nord. J. Bot., 1: 60, 1981.

bas.: *Cyperus deciduus* Böck.

diurensis (Böck.) C. B. Cl. — F.T.A.; F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 223, 1983.

bas.: *Cyperus diurensis* Böck.

var. **diurensis**

dregeanus Kunth — F.T.A., excl. syn. *Cyperus kyllingioides* Vahl; Bothalia, 13: 444, 1981 — ***Icon.:*** ibid.: 445.

dubius (Rottb.) Kük. ex C. E. C. Fischer ! — F.W.T.A., éd. 2; Bothalia, 13: 443, 1981.

subsp. **dubius**

bas.: *Cyperus dubius* Rottb.

syn.: *C. kyllingioides* Vahl

subsp. **coloratus** (Vahl) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 222, 1983.

bas.: *Cyperus coloratus* Vahl

syn.: *Mariscus coloratus* (Vahl) Nees; *M. dubius* var. *coloratus* (Vahl) Cuf.; *Cyperus dubius* var. *coloratus* (Vahl) Kük.; *C. dubius* subsp. *coloratus* (Vahl) Lye

subsp. **macrocephalus** (C. B. Clarke) J.-P. Lebrun & Stork, **comb. et stat. nov.** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 222, 1983; Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 253, 1955.

bas.: *Mariscus coloratus* (Vahl) Nees var. *macrocephalus* C. B. Clarke in Flora of Tropical Africa, 8: p. 381, 1902.

syn.: *M. dubius* var. *macrocephalus* (C. B. Cl.) Chiov.

durus (Kunth) C. B. Cl. — ***Icon.:*** Bothalia, 13: 441, 1981 — F.T.A.

bas.: *Cyperus durus* Kunth

eurystachys (Ridley) C. B. Cl. — F.T.A.

bas.: *Cyperus eurystachys* Ridley

ferrugineoviridis (C. B. Cl.) Cherm. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 202, 1983.

bas.: *Cyperus maranguensis* K. Schum. var. *ferrugineoviridis* C. B. Cl.; *Cyperus ferrugineoviridis* (C. B. Cl.) Kük.; *C. bequaertii* (Cherm.) Robyns & Tournay; *Mariscus bequaertii* Cherm.

firmipes C. B. Cl. — F.T.A.

syn.: *Cyperus firmipes* (C. B. Cl.) Kük.

flabelliformis Kunth — F.W.T.A., éd. 2.

var. **flabelliformis** — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 274, 1988.

syn.: *M. tenuis* (Sw.) C. B. Cl.

var. **aximensis** (C. B. Cl.) Hooper

bas.: *Cyperus aximensis* C. B. Cl.

syn.: *Cyperus tenuis* Sw. var. *aximensis* (C. B. Cl.) Kük.

flavus Vahl, non Ridley — F.T.A.

var. **humilis** C. B. Cl.

foliosus C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 203, 204, 1983.

syn.: *Cyperus chermezonianus* Robyns & Tournay; *C. luteus* Böck.; *C. foliosus* K. Schum., non Willd. ex Kunth; *Mariscus luteus* (Böck.) C. B. Cl.

globifer C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 219, 1983.

syn.: *Cyperus globifer* (C. B. Cl.) Lye

gregorii C. B. Cl. — F.T.A. — Proche de **M. hemisphaeriscus.**

hamulosus (M. Bieb.) Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 6: 583, 1966.

bas.: *Cyperus hamulosus* M. Bieb.

syn.: *Scirpus hamulosus* (M. Bieb.) Steven; *Dichostylis hamulosa* (M. Bieb.) Nees; *Isolepis hamulosa* (M. Bieb.) Kunth; *Cyperus aristatus* Rottb. var. *hamulosus* (M. Bieb.) Böck.; *C. aristatus* subsp. *hamulosus* (M. Bieb.) Asch. & Gräbn.; *Scirpus lugardii* C. B. Cl.; *S. pitardii* Trabut ex Pitard;

Cyperus aristatus subsp. *hamulosus* var. *pitardii* (Trabut ex Pitard) Maire, excl. syn. *C. minutulus* Vahl

hemisphaericus (Böck.) C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 206, 1983 — Proche de **M. tomaiophyllus.**

bas.: *Cyperus hemisphaericus* Böck.

syn.: *Cyperus hildebrandtii* Böck.

hirtellus Chiov. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 210, 1983.

syn.: *Cyperus hirtellus* (Chiov.) Kük.

intricatus (L.) Cuf. — E.P.A., excl. syn. *Cyperus aristatus* Rottb.

var. **intricatus**

bas.: *Scirpus intricatus* L.

syn.: *Cyperus squarrosus* auct. non L.: Andrews, Fl. Pl. Anglo-Egypt. Sudan, 3: 352, 1956.

karisimbiensis Cherm. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 221, 1983.

syn.: *Cyperus karisimbiensis* (Cherm.) Kük.

kerstenii (Böck.) C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 215, 1983.

bas.: *Cyperus kerstenii* Böck.

syn.: *C. vaginatissimus* K. Schum.

laxiflorus Turrill — P.F.S.W.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges:202, 1983.

syn.: *Cyperus turrillii* Kük.

ligularis (L.) Urb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 276, 1988; Amer. J. Bot., 39: 384, 1952.

syn.: *M. rufus* Kunth; *Cyperus glaucoviridis* Böck.

longibracteatus Cherm. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche de **Cyperus distans** et **Torulinium odoratum.**

syn.: *Cyperus longibracteatus* (Cherm.) Kük.; *C. distans* L. f. subsp. *longibracteatus* (Cherm.) Lye

Voir **M. rubrotinctus** qui est très proche.

luridus C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 277, 1988 (partiel) — Proche de **M. flabelliformis.**

syn.: *Cyperus tenuis* Sw. var. *luridus* (C. B. Cl.) Kük.

macer Kunth — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 205, 1983.

subsp. **macer**

syn.: *Cyperus macrocarpus* (Kunth) Böck. var. *pseudoflavus* Kük.; *C. cyperoides* (L.) Kuntze subsp. *pseudoflavus* (Kük.) Lye

macrocarpus Kunth — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 206, 1983.

syn.: *Cyperus cyperoides* (L.) Kuntze subsp. *macrocarpus* (Kunth) Lye; *C. steudelianus* Böck. 1884; *C. flavus* Ridley non Vahl; *Mariscus sumatrensis* (Retz.) Koyama var. *macrocarpus* (Kunth) Maquet

maderaspatanus (Willd.) Napper — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 253, 1983.

bas.: *Cyperus maderaspatanus* Willd.

syn.: *Mariscus squarrosus* sensu C. B. Cl. in F.T.A. p.p. ?

maritimus C. B. Cl., non **Cyperus maritimus** Poir. — F.T.A.

microbolbos (C. B. Cl.) Vorster — F.P.A.E.S.

bas.: *Cyperus microbolbos* C. B. Cl.

myrmecias (Ridley) C. B. Cl. — F.T.A.

bas.: *Cyperus myrmecias* Ridley

nyassensis Podl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 211, 1983.

syn.: *Cyperus nyassensis* (Podl.) Lye

obsoletenervosus (Peter & Kük.) Greenway — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 213, 1983.

bas.: *Cyperus obsoletenervosus* Peter & Kük.

phillipsiae C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 210, 1983 — Proche de **M. tanyphyllus.**

syn.: *Cyperus phillipsiae* (C. B. Cl.) Kük.

pilosulus (K. Schum.) C. B. Cl. — F.T.A.

plateilema Steud. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 216, 1983 — Proche de **M. bulbocaulis.**

syn.: *Cyperus plateilema* (Steud.) Kük.

pratensis (Böck.) Cuf. — E.P.A.

bas.: *Cyperus pratensis* Böck.

syn.: *C. pratensis* var. *radiatus* C. B. Cl. et ? var. *laxa* C. B. Cl.

pseudovestitus C. B. Cl. — Kuchar, Plants Somalia, 1986 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 212, 1983.

syn.: *Cyperus pseudovestitus* (C. B. Cl.) Kük.

var. **pseudovestitus**

var. **perrieri** (Cherm.) Podlech

bas.: *M. perrieri* Cherm.

syn.: *M. goniobolbos* Cherm. var. *perrieri* (Cherm.) Cherm.; *Cyperus pseudovestitus* var. *perrieri* (Cherm.) Kük.

psilostachys C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 211, 1983.

syn.: *Cyperus psilostachys* (C. B. Cl.) Kük.

pubens (Kük.) Podl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 203, 1983.

bas.: *Cyperus pubens* Kük.

quarrei Cherm.

rhodesicus Podl. — Proche de **M. hirtellus.**

richardii Steud., non **Cyperus richardii** Steud. — E.P.A.

var. **richardii** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 209, 1983.

syn.: *Cyperus impubes* Steud.; *C. quadriflorus* Böck.; *Mariscus cupreus* Hochst. ex Dur. & Schinz, nom. nud.; *M. impubes* (Steud.) Napper; *M. procerus* A. Rich., non Schrader

var. **rohlfsii** (Böck.) Cuf. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 214, 1983.

bas.: *Cyperus rohlfsii* Böck.

syn.: *Mariscus rohlfsii* (Böck.) C. B. Cl.

rubrotinctus Cherm. — E.P.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 201, 1983.

syn.: *Mariscus bojeri* C. B. Cl. ex Dur. & Schinz, nom. nud.; *Cyperus keniensis* Kük.; *C. longibracteatus* (Cherm.) Kük. var. *rubrotinctus* (Cherm.) Kük.; *C. distans* L.f. subsp. *distans* subsp. *longibracteatus* (Cherm.) Lye var. *rubrotinctus* (Cherm.) Lye et var.

niger C. B. Cl.; *Mariscus longibracteatus* Cherm. var. *keniensis* (Kük.) Maquet; *M. keniensis* (Kük.) Hooper; *C. ferrugineoviridis* var. *distantiformis* Kük. p.p.

Voir **M. longibracteatus** qui est très proche.

schimperi Hochst. ex Steud. — F.T.A., E.P.A.

syn.: *Cyperus neo-schimperi* Kük.

var. **schimperi**

syn.: *Cyperus schimperi* (Hochst. ex Steud.) K. Schum.

var. **viridis** (Kük.) Cuf.

bas.: *C. neo-schimperi* Kük. var. *viridis* Kük.

schweinfurthii Chiov. — E.P.A.

syn.: *Cyperus schweinfurthii* (Chiov.) Kük.

scleropodus (Chiov.) Cuf. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala: tab. 38, fig. 1, 1929.

syn.: *Cyperus scleropodus* Chiov.

socialis (C. B. Cl.) Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 182, 1983.

bas.: *Cyperus socialis* C. B. Cl.

syn.: *Mariscus trinervis* C. B. Cl.; *M. pseudo-pilosus* C. B. Cl.

somaliensis C. B. Cl. — F.T.A.; E.P.A.

syn.: *Cyperus pseudosomaliensis* Kük. ex Kük., non *C. somaliensis* C. B. Cl.

soyauxii (Böck.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 208, 1983.

bas.: *Cyperus soyauxii* Böck.

Le **Cyperus soyauxii** subsp. **pallescens** Lye est éventuellement à reclasser dans le genre **Mariscus.**

squarrosus (L.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 214, 1983; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 279, 1988.

bas.: *Cyperus squarrosus* L.

syn.: *Mariscus aristatus* (Rottb.) Cherm. (combinaison faite par J. Raynal en 1977); *Cyperus aristatus* Rottb. incl. var. *semiglobosus* Kük.

Plante à forte odeur de teinture d'Aloës.

steudelianus (Böck.) Cuf. — E.P.A.

bas.: *Cyperus steudelianus* Böck. 1870, non 1884.

syn.: *Mariscus polyphyllus* Steud., nom. illegit., non H. B. & K.; *M. paniceus* Böck. 1879, non 1870; *Cyperus sieberianus* (Nees ex Steud.) K. Schum. var. *polyphylla* (Steud.) K. Schum.; *Mariscus sieberianus* Nees ex Steud. var. *polyphyllus* (Steud.) C. B. Cl.; *M. quarrei* Cherm.; *Cyperus cyperoides* (L.) O. Ktze var. *polyphyllus* (Steud.) Kük. fa. *longipedunculatus* Kük.

stolonifer CB. Cl.

syn.: *Cyperus chevalieri* Kük.

stramineo-ferrugineus (Kük.) Napper — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 217, 1983.

bas.: *Cyperus stramineo-ferrugineus* Kük.

sublimis C.B Cl. — F.T.A. — Se confond avec **M. sumatrensis.**

syn.: *Cyperus sublimis* (C. B. Cl.) Dandy [incl. var. *subglobosus* (Kük.) Robyns & Tournay (bas.: *Cyperus subumbellatus* Kük. var. *subglobosus* Kük.)].

MARISCUS

sumatrensis (Retz.) Koyama (combinaison faite aussi par Tang & Wang en 1961); Bothalia, 12: 634-635, 1979 — ***Icon.:*** Lidia, 3: 45, 1992; Haines & Lye, The Sedges: 204, 1983.

bas.: *Kyllinga sumatrensis* Retz.

syn.: *Scirpus cyperoides* L.; *Cyperus cyperoides* (L.) O. Ktze incl. var. *nossibeensis* (Steud.) Kük., var. *aureus* Peter ex Kük., var. *polyphyllus* (Steud.) Kük.; *Mariscus cyperoides* (L.) Urb., nom. illegit., non (Roxb.) Dietr.; *Kyllinga umbellata* Rottb., nom. illegit.; *Mariscus sieberianus* Nees ex Steud.

tanyphyllus (Ridley) C. B. Cl. — F.T.A.

taylori C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 213, 1983.

syn.: *Cyperus oblongo-incrassatus* Kük.

var. **groteanus** (Kük.) Napper

bas.: *Cyperus groteanus* Kük.

var. **udigensis** (Kük.) Napper

bas.: *Cyperus udigensis* Kük.

tomaiophyllus (K. Schum.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2, — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 207, 1983.

syn.: *Cyperus tomaiophyllus* K. Schum. incl. var. *crassistolon* Kük. et var. *laxiflorus* Kük.

vestitus (Hochst. ex Krauss) C. B. Cl. — F.T.A.; Kuchar, Plants Somalia, 1986 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 212, 1983.

bas.: *Cyperus vestitus* Hochst. ex Krauss

syn.: *C. pseudocallistus* Kük.; *C. vestitus* var. *pseudocallistus* (Kük.) Kük.

SONT MAL CONNUS:

Mariscus aster (C. B. Cl.) Kük. var. *biflorus* Peter & Kük. — Pflanzenreich, 1936.

concinnus C. B. Cl., non R. Br.; syn.: *Cyperus concinniformis* Kük.

foliosissimus Steud. — F.T.A.

macropus C. B. Cl. var. *albescens* (Chiov.) Cuf. — E.P.A.

magnus C. B. Cl.

moniliferus Chiov. — E.P.A.

pseudo-brunneus C. B. Cl. ex Kük. var. *continentalis* Kük.; syn.: *Cyperus pseudo-brunneus* "(C. B. Cl.) Kük." — Pflanzenreich.

remotus C. B. Cl. — F.T.A.; syn.: *Cyperus remotus* (C. B. Cl.) Kük.

SONT PROBABLEMENT À RECLASSER DANS LE GENRE:

Cyperus boreochrysocephalus Lye

crassivaginatus Lye

cremeomariscus Lye

cuspidatus Kunth

fulgens C. B. Cl. — F.T.A.

fuscovaginatus Kük.

kyllingaeformis Lye

ochrocephalus Böck.

usitatus Burch.

Mariscus alternifolius auct. = **M. cylindristachyus**

aristatus (Rottb.) Cherm. = **M. squarrosus**

assimilis (Steud.) Podl. = **Courtoisina**

assimilis (Steud.) C. B. Cl. = **Courtoisina**

MARISCUS

atrosanguineus Hochst. ex A. Rich. = **M. bulbocaulis** var. **atrosanguineus**

baoulensis Hutch. = **Cyperus**

bequaertii Cherm. = **M. ferrugineoviridis**

boeckeleri C. B. Cl. = **M. ammodorus** var. **bulbocaulis**

bojeri C. B. Cl. ex Dur. & Schinz = **M. rubrotinctus**

bulbosus Steud. = **M. bulbocaulis**

bullatus (Kük.) Podl. = **M. chersinus**

coloratus (Vahl) Nees = **M. dubius** subsp. **coloratus**

var. *macrocephalus* C. B. Cl. = **Mariscus dubius** subsp.

cupreus Hochst. ex Dur. & Schinz = **M. richardii**

cyperoides (Rottb.) Dietr. = **Courtoisina**

cyperoides (L.) Urb. = **M. sumatrensis**

diurensis (Böck.) C. B. Cl. var. *longistolon* (Peter & Kük.) Podl. = **Pycreus longistolon**

dubius (Rottb.) C. E. C. Fischer = **M. dubius** subsp.

var. *coloratus* (Vahl) Cuf. = **M. dubius** subsp.

var. *macrocephalus* (C. B. Cl.) Chiov. = **M. dubius** subsp.

goniobolbos Cherm. var. *perrieri* (Cherm.) Cherm. = **M. pseudovestitus** var. **perrieri**

hochstetteri Walp. = **M. bulbocaulis** var. **atrosanguineus**

impubes (Steud.) Napper = **M. richardii**

indecorus var. *inflatus* (C. B. Cl.) Podl. = **M. albomarginatus**

inflatus C. B. Cl. = **M. albomarginatus**

keniensis (Kük.) Hooper = **M. rubrotinctus**

leptophyllus (Hochst. ex Böck.) C. B. Cl. = **M. amauropus** var. **amauropus**

longibracteatus Cherm. var. *keniensis* (Kük.) Maquet = **M. rubrotinctus**

luteus (Böck.) C. B. Cl. = **M. foliosus**

macropus C. B. Cl. = **M. circumclusus**

malawicus J. Raynal = **Alinula**

mollipes C. B. Cl. = **M. amomodorus** var. **amomodorus** p.p. et var. **mollipes** p.p.

var. *bulbocaulis* (Böck.) Podl. = **M. amomodorus** var.

nogalensis Chiov. = **Cyperus giolii**

oblonginux C. B. Cl. = **M. amomodorus** var.

paniceus Böck. 1879, non 1870 = **M. steudelianus**

paolii (Chiov.) Chiov. = **M. amomodorus** var.

paradoxus (Cherm.) Cherm. = **Alinula**

pedunculatus (R. Br.) Koyama = **Remirea maritima**

perrieri Cherm. = **M. pseudovestitus** var.

peteri (Kük.) Goetghebeur = **Alinula**

plateilema Steud. var. *atrosanguineus* (Hochst. ex A. Rich.) Steud. = **M. bulbocaulis** var. **atrosanguineus**

polyphyllus Steud. = **M. steudelianus**

procerus A. Rich. = **M. richardii**

pseudo-pilosus C. B. Cl. = **M. socialis**

quarrei Cherm. = **M. steudelianus**

rohlfsii (Böck.) C. B. Cl. = **M. richardii** var. **rohlfsii**

rufus Kunth = **M. ligularis**

sieberianus Nees ex Steud. = **M. sumatrensis**

var. *polyphyllus* (Steud.) C. B. Cl. = **M. steudelianus**

squarrosus sensu C. B. Cl. in F.T.A. p.p. = ? **M. maderaspatanus**

sumatrensis (Retz.) Koyama var. *macrocarpus* (Kunth) Maquet = **M. macrocarpus**

MARISCUS

tenuis (Sw.) C. B. Cl. = **M. flabelliformis** var. **flabelliformis**

trinervis C. B. Cl. = **M. socialis**

umbellatus auct. = **M. cylindristachyus**

sp. C sensu F.W.T.A., éd. 2 = **M. albopilosus**

MICRODRACOIDES / *1*

syn.: *Schoenodendron* Engl.

CHERMEZON, H. (1933). Observations sur le genre Microdracoides. *Bull. Soc. Bot. France* 80: 90-97.

CHEVALIER, A. (1933). Deux Cypéracées arbustiformes remarquables de l'ouest africain. *Terre Vie* 3(3): 131-141.

ENGLER, A. & K. KRAUSE (1911). Über den anatomischen Bau der baumartigen Cyperacee Schoenodendron Bücherei Engl. aus Kameroun. *Abhandl. Königl. Preuss. Akad. Wiss., Physik.-Math. Klasse,* Abh. 1: 1-14.

Microdracoides squamosus Hua — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 348, 1972; Terre Vie, 3(3): 136, 137, 1933.

syn.: *Schoenodendron buecherei* Engl.

NELMESIA / *1*

Nelmesia melanostachya Van der Veken — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 25: 145, 1955; Hook. Icon. Pl., 36: tab. 3571, 1956.

NEMUM / *5*

LYE, K. A. (1973). Studies in African Cyperaceae VIII. The taxonomic position of Abildgaardia Vahl and Nemum Hamilton. *Bot. Not.* 126: 325-329 (vide: 328-329).

RAYNAL, J. (1973). Notes cypérologiques: 19. Contribution à la classification de la sous-famille des Cyperoideae. *Adansonia, Sér.* 2, 13: 146-150.

Nemum bulbostyloides (Hooper) J. Raynal! [combinaison également faite par Lye; date de publication d'Adansonia, Sér. 2, 13(2): 31.7.1973 (achevé d'imprimer: 20.7.1973), date de distribution de Bot. Not., 126: 328: 9.11.1973] — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 13: 151, 1973.

bas.: *Scirpus bulbostyloides* Hooper

equitans J. Raynal ! [combinaison également faite par Lye; date de publication d'Adansonia, Sér. 2, 13(2): 31.7.1973 (achevé d'imprimer: 20.7.1973), date de distribution de Bot. Not., 126: 328: 9.11.1973] — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 13: 151, 1973; Mém. Jardin Bot. Montréal, 55: 36, 1962.

bas.: *Scirpus equitans* Kük.

syn.: *Bulbostylis equitans* (Kük.) Raym.

megastachyum (Cherm.) J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 13: 149, 1973.

bas.: *Scirpus angolensis* C. B. Cl. var. *megastachyum* Cherm.

parviflorum Lye — ***Icon.:*** Lidia, 2: 34, 1989.

spadiceum (Lam.) Desv. ex Ham. — ***Icon.:*** Bot. Not., 126: 328, 1973; Lidia, 2: 36, 1989; Adansonia, Sér. 2, 13: 149, 1973; Haines & Lye, The Sedges: 130, 1983.

syn.: *Scirpus angolensis* C. B. Cl. [incl. var. *briziformis* (Hutch.) Hooper]; *S. spadiceus* (Lam.) Böck. 1870, non L.; *S. ustulatus* Podl.

OXYCARIUM / *1*

LYE, K. A. (1971). Studies in African Cyperaceae II. The Genus Oxycarium Nees. *Bot. Not.* 124: 280-286.

Oxycarium cubense (Poeppig & Kunth) Lye — ***Icon.:*** Bot. Not., 124: 283, 1971; Candollea, 45: 430, 1990; Haines & Lye, The Sedges: 144, 1983; Cook, Aquat. Pl. Book: 81, 1990.

bas.: *Scirpus cubensis* Poeppig & Kunth

syn.: *Oxycarium schomburgkianum* Nees; *Isolepis echinocephala* Oliv.; *Anosporum cubense* (Kunth) Böck.

PYCREUS / *66*

syn.: *Cyperus* L. subgen. *Pycreus* (P. Beauv.) C. B. Cl.

Pycreus acaulis Nelmes

acuticarinatus (Kük.) Cherm. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Garcia de Orta, 11: tab. I h.t., 1963.

bas.: *Cyperus acuticarinatus* Kük.

syn.: *C. macranthus* Böck. var. *mucronatus* (Kük.) Kük. fa. *acuticarinatus* Kük.; *C. crustaceus* Raym.; *Pycreus angulatus* sensu F.W.T.A., éd. 1, non Nees

aethiops (Welw. ex Ridley) C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 276, 1983.

bas.: *Cyperus aethiops* Welw. ex Ridley

syn.: ?*C. aethiops* var. *tessmannii* Kük. et var. *aberdarensis* (Kük.) Kük.; *C. aberdarensis* Kük.

altus (Turrill) Lye

bas.: *Juncellus altus* Turrill

syn.: *Cyperus praealtus* Kük.

atribulbus (Kük.) Napper — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 279, 1983.

bas.: *Cyperus atribulbus* Kük.

atronervatus (Böck.) C. B. Cl. — F.T.A.

bas.: *Cyperus atronervatus* Böck.

atrorubidus Nelmes — F.T.W.A., éd. 2.

syn.: *Cyperus atrorubidus* (Nelmes) Raym.

betschuanus (Böck.) C. B. Cl. — F.T.A.; P.F.S.W.A.

syn.: *Cyperus globosus* All. var. *nilagirica* (C. B. Cl.) C. B. Cl.

capillifolius (A. Rich.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 287, 1983.

bas.: *Cyperus capillifolius* A. Rich.

syn.: *Cyperus afzelii* Böck.

cataractarum C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche de **P. smithianus.**

syn.: *Cyperus cataractarum* (C. B. Cl.) Kük.

debilissimus C. B. Cl. — F.T.A.

demangei J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 284, 1983.

syn.: *Cyperus demangei* (J. Raynal) Lye

dewildeorum J. Raynal

syn.: *Cyperus dewildeorum* (J. Raynal) Lye

diloloensis Kük. ex Cherm.

syn.: *P. fibrillosus* Cherm., non (Kük.) Cherm., non *Cyperus fibrillosus* Kük.

divulsus Ridley — F.W.T.A., éd. 2.

subsp. **africanus** Hooper

dwarkensis (Sahni & Naithari) Hooper — ***Icon.:*** Kew Bull., 40: 467, 1985.

bas.: *Cyperus dwarkensis* Sahni & Naithari

felicis J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2.

fibrillosus (Kük.) Cherm. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 278, 1983.

bas.: *Cyperus fibrillosus* Kük.

syn.: *C. fibrillosus* var. *scaettae* (Cherm.) Kük.; *Pycreus scaettae* Cherm. incl. var. *katangensis* Cherm. in syn.; *P. katangensis* Cherm.

flavescens (L.) P. Beauv. ex Reichenb. — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Cyperus flavescens* L.

subsp. **flavescens** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 281, 1983.

var. **flavescens**

var. **castaneus** Lye

syn.: *Cyperus flavescens* L. var. *castaneus* (Lye) Lye

subsp. **fallaciosus** (Cherm.) Lye

bas.: *P. fallaciosus* Cherm.

syn.: *Cyperus fallaciosus* (Cherm.) Raym.

subsp. **microglumis** Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 282, 1983.

syn.: *Cyperus flavescens* subsp. *microglumis* (Lye) Lye

subsp. **tanaensis** (Kük.) Lye

bas.: *Cyperus tanaensis* Kük.

syn.: *Cyperus flavescens* subsp. *tanaensis* (Kük.) Lye; *Pycreus debilissimus* C. B. Cl., nom. illegit.

fluminalis (Ridley) Troupin — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 278, 1983.

bas.: *Cyperus fluminalis* Ridley

gracillimus Chiov.

syn.: *Cyperus gracillimus* (Chiov.) Kük.

heterochrous Nelmes

hildebrandtii (K. Schum.) C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 290, 1983 — Proche de **P. polystachyos.**

syn.: *Cyperus pseudo-hildebrandtii* Kük.; *C. minutulus* K. Schum., non Vahl, nom. illegit.

intactus (Vahl) J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 287, 1988.

bas.: *Cyperus intactus* Vahl

syn.: *C. ferrugineus* Poir., nom. illegit., non Forssk.; *C. polystachyos* Rottb. var. *ferrugineus* (Poir.) Böckl.; *Pycreus ferrugineus* (Poir.) C. B. Cl.; *Cyperus foliosus* Willd. ex Kunth; *C. micans* Kunth; *C. polystachyos* var. *micans* (Kunth) C. B. Cl.; *C. elongatus* Steud., syn. emend.; *C. polystachyos* var. *baroni* C. B. Cl.; *Pycreus ferrugineus* var. *baroni* (C. B. Cl.) Cherm.; *Cyperus ferrugineus* var. *baroni* (C. B. Cl.) Kük.

intermedius C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 230, 1988 (partiel) — Proche de **P. flavescens.**

syn.: *Cyperus intermedius* Steud., nom. illegit., non Guss.; *C. subintermedius* Kük.; *Pycreus vicinus* Cherm.; *P. flavescens* (L.) Rchb. subsp. *intermedius* (Steud.) Lye

fa. **intermedius**

fa. **tenuis** (Böck.) Cuf.

bas.: *Cyperus intermedius* Steud. var. *tenuis* Böck.

syn.: *C. subintermedius* Kük. fa. *tenuis* (Böck.) Kük.

lanceolatus (Poir.) C. B. Cl. excl. subsp. *ugandensis* Lye — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 276, 1983.

bas.: *Cyperus lanceolatus* Poir.

syn.: *P. propinquus* Nees

longistolon (Peter & Kük.) Napper

bas.: *Cyperus longistolon* Peter & Kük.

syn.: *Mariscus diurensis* (Böck.) C. B. Cl.var. *longistolon* (Peter & Kük.) Podlech

subsp. **longistolon**

subsp. **atrofuscus** Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 274, 1983.

syn.: *Cyperus longistolon* subsp. *atrofuscus* (Lye) Lye

macranthus (Böck.) C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 280, 1983.

var. **macranthus**

bas.: *Cyperus macranthus* Böck.

syn.: *C. lanceus* Thunb. var. *macrostachya* Kunth

var. **angustifolius** (Ridley) C. B. Cl. ex Rendle

macrostachyos (Lam.) J. Raynal incl. subsp. *tremulus* (Poir.) Lye — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 288, 1983.

bas.: *Cyperus macrostachyos* Lam.

syn.: *Pycreus tremulus* (Poir.) C. B. Cl.; *Cyperus tremulus* Poir.; *Pycreus albomarginatus* Nees; *C. macrostachyos* subsp. *tremulus* (Poir.) Lye

var. **macrostachyos**

var. **tenuis** (Böck.) Wickens

bas.: *Cyperus hochstetteri* Krauss var. *tenuis* Böck.

syn.: *C. albomarginatus* (Nees) Steud. var. *tenuis* (Böck.) Kük.

malangensis Meneses — ***Icon.:*** Garcia de Orta, 4: 243, 1956.

melanacme Nelmes — Hooper, Kew Bull., 40: 782, 1985.

syn.: *Cyperus melanacme* (Nelmes) Raym.

melas (Ridley) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 286, 1983 — Proche de **P. capillifolius.**

bas.: *Cyperus melas* Ridley

micromelas Lye — ***Icon.:*** The Sedges: 287, 1983.

bas.: *Cyperus micromelas* (Lye) Lye

minimus (K. Schum.) C. B. Cl. — F.T.A.

bas.: *Cyperus minimus* K. Schum.

mortonii Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 277, 1983 — Proche de **P. unioloides.**

syn.: *Cyperus mortonii* (Hooper) Lye; *Pycreus lanceolatus* (Poir.) C. B. Cl. subsp. *ugandensis* Lye

mundtii Nees — F.W.T.A., éd. 2 incl. var. *uniceps* (C. B. Cl.) Napper — ***Icon.:*** Candollea, 45: 429, 1990; Haines & Lye, The Sedges: 270, 1983.

syn.: *Cyperus mundtii* (Nees) Kunth

muricatus (Kük.) Napper — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 285, 1983.

bas.: *Cyperus muricatus* Kük.

PYCREUS

niger (Ruiz & Pavón) Cuf. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 271, 1983.

subsp. **elegantulus** (Steud.) Lye — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Sperm. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 243, 1955 — Se confond avec **P. sanguinolentus** et **P. rigidifolius.**

bas.: *Cyperus elegantulus* Steud.

syn.: *Pycreus elegantulus* (Steud.) C. B. Cl.

nigricans (Steud.) C. B. Cl. — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 273, 1983.

bas.: *Cyperus nigricans* Steud.

syn.: *Pycreus nyasensis* C. B. Cl.; *P. vavavatensis* Cherm.

var. **nigricans**

var. **firmior** (Kük.) Cherm.

bas.: *Cyperus nigricans* var. *firmior* Kük.

nitidus (Lam.) J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 272, 1983.

bas.: *Cyperus nitidus* Lam.

syn.: *C. lanceus* Thunb. et var. *melanopus* Böck.; *Pycreus lanceus* (Thunb.) Turrill et var. *melanopus* (Böck.) Troupin; *P. umbrosus* Nees

nuerensis (Böck.) Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 274, 1983.

bas.: *Cyperus nuerensis* Böck.

syn.: *C. globosus* All. var. *nuerensis* (Böck.) Kük. p.p.; *Pycreus polystachyos* (Rottb.) P. Beauv. var. *sanguineus* Kük.; *P. globosus* (All.) Rchb. var. *nilagiricus* sensu F.T.A. p.p.; ? *C. globosus* var. *nuerensis* (Böck.) Troupin

nyasensis C. B. Cl. — F.T.A.

overlaetii Cherm. ex Hooper & J. Raynal — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 283, 1983 — Proche de **P. flavescens** et **P. allezettei** Cherm. de Madagascar.

syn.: *Cyperus overlaetii* (Cherm. ex Hooper & J. Raynal) Lye; *Pycreus flavescens* (L.) Rchb. subsp. *laevinux* Lye

pagotii J. Raynal — Proche de **P. mortonii.**

syn.: *Cyperus pagotii* (J. Raynal) Lye

pauper (A. Rich.) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2; Hooper, Kew Bull., 40: 784, 1985.

bas.: *Cyperus pauper* A. Rich.

pelophilus (Ridley) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 289, 1983.

bas.: *Cyperus pelophilus* Ridley

syn.: *P. chorisanthus* C. B. Cl.

permutatus (Böck.) Napper — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 275, 1983.

bas.: *Cyperus permutatus* Böck.

poikilostachys Nelmes

polystachyos (Rottb.) P. Beauv. — F.W.T.A., éd. 2 — bas.: *Cyperus polystachyos* Rottb.

var. **polystachyos** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 279, 1983.

var. **laxiflorus** (Benth.) C. B. Cl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 280, 1983.

bas.: *Cyperus polystachyos* Rottb. var. *laxiflorus* Benth.

syn.: *C. polystachyos* subsp. *laxiflorus* (Benth.) Lye

PYCREUS

pseudodiaphanus Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 295-296, 1988.

syn.: *Cyperus pseudodiaphanus* (Hooper) Lye

var. **pseudodiaphanus**

var. **occidentalis** Hooper

pubescens Turrill

syn.: *Cyperus gossweileri* Kük.

pumilus (L.) Domin — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 291, 1983.

syn.: *Cyperus pumilus* L. var. *patens* (Vahl) Kük.; *Pycreus pumilus* subsp. *patens* (Vahl) Podl.; *P. patens* (Vahl) Cherm.; *Cyperus pumilus* L. var. *muticus* (Böck.) C. B. Cl.; *Pycreus nitens* Nees

rehmannianus C. B. Cl.

sanguineo-squamatus Van der Veken — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 25: 146, 1955.

sanguinolentus (Vahl) Nees — F.T.A.

subsp. **sanguinolentus**

bas.: *Cyperus sanguinolentus* Vahl

var. **sanguinolentus**

fa. **flaccidus** (Böck.) Cuf.

bas.: *Cyperus eragrostis* var. *flaccidus* Böck.

syn.: *C. sanguinolentus* fa. *flaccidus* Böck.

fa. **neurotropis** (Steud.) Cuf.

bas.: *Cyperus neurotropis* Steud.

syn.: *C. sanguinolentus* fa. *neurotropis* (Steud.) Kük.

subsp. **nairobiensis** Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 271, 1983.

syn.: *Cyperus sanguinolentus* subsp. *nairobiensis* (Lye) Lye

segmentatus C. B. Cl.

smithianus (Ridley) C. B. Cl. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche de **P. fibrillosus.**

bas.: *Cyperus smithianus* Ridley

syn.: ? *C. cuanzensis* Ridley; *Pycreus cuanzensis* (Ridley) C. B. Cl.

spissiflorus (K. Schum.) C. B. Cl. — F.T.A.

subtrigonus C. B. Cl. — F.T.A.

syn.: *Cyperus subtrigonus* (C. B. Cl.) Kük.

sulcinux (C. B. Cl.) C. B. Cl. — F.T.A.

testui Cherm. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 298, 1988.

syn.: *Cyperus laxespicatus* Kük. var. *testui* (Cherm.) Kük.; *Pycreus globosus* (All.) Rchb. var. *nilagiricus* sensu F.W.T.A., éd. 1, non C. B. Cl.

unioloides (R. Br.) Urb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 273, 1983.

bas.: *Cyperus unioloides* R. Br.

syn.: *Pycreus angulatus* (Nees) Nees

vanderystii Cherm.

waillyi Cherm. (wailleyi) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Lisowski & Malaisse, Groupements végétaux des mares et des anses calmes des rivières du plateau des Kundelungu, in Symoens, Exploration hydrobiologique du

PYCREUS WAILLYI

bassin du Lac Bangweolo et du Luapula, Résultats scientifiques 18(1): 35, Cercle hydrobiologique de Bruxelles, 1989; Haines & Lye, The Sedges: 291, 1983.

syn.: *Cyperus waillyi* (Cherm.) Lye

xantholepis Nelmes

zonatus Cherm., non **Cyperus zonatus** Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 285, 1983.

syn.: *Cyperus zonatissimus* (Cherm.) Kük.

SONT MAL CONNUS:

Pycreus humboldtianus (Schult.) Cuf. — E.P.A.

nigrescens (Steud.) C. B. Cl.

sp. nov. aff. *P. subtrigonus* C. B. Cl. — Wickens, Kew Bull., Add. Ser., 5, 1977.

EST PROBABLEMENT À RECLASSER DANS LE GENRE:

Cyperus laxespicatus Kük. excl. var. *testui* (Cherm.) Kük. — ***Icon.:*** Wiss. Ergebn. schwed. Rhodes.-Kongo-Exped. 1911-12, I (3): tab. II, fig. 1, 1921.

Pycreus afrozonatus Lye = **Cyperus zonatus** Kük.

albomarginatus Nees = **P. macrostachyos**

angulatus (Nees) Nees = **P. unioloides**

angulatus sensu F.W.T.A., éd. 1 = **P. acuticarinatus**

baoulensis A. Chev. = **Cyperus**

chorisanthus C. B. Cl. = **P. pelophilus**

cuanzensis (Ridley) C. B. Cl. = ? **P. smithianus**

debilissimus C. B. Cl. = **P. flavescens** subsp. **tanaensis**

elegantulus (Steud.) C. B. Cl. = **P. niger** subsp.

esculentus (L.) Hayek = **Cyperus esculentus**

fallaciosus Cherm. = **P. flavescens** subsp.

ferrugineus (Poir.) C. B. Cl. incl. var. *baroni* (C. B. Cl.) Cherm. = **P. intactus**

fibrillosus Cherm., non (Kük.) Cherm. = **P. diluloensis**

flavescens (L.) Rchb. subsp. *intermedius* (Steud.) Lye = **P. intermedius**

subsp. *laevinux* Lye = **P. overlaetii**

globosus (All.) Rchb. var. *nilagiricus* sensu F.T.A. p.p. = **P. nuerensis**

globosus (All.) Rchb. var. *nilagiricus* sensu F.W.T.A., éd. 1 = **P. testui**

hyalinus (Vahl) C. B. Cl. = **Queenslandiella**

katangensis Cherm. = **P. fibrillosus**

lanceolatus (Poir.) C. B. Cl. subsp. *ugandensis* Lye = **P. mortonii**

lanceus (Thunb.) Turrill et var. *melanopus* (Böck.) Troupin = **P. nitidus**

longus (L.) Hayek = **Cyperus longus**

nitens Nees = **P. pumilus**

nyasensis C. B. Cl. = **P. nigricans**

patens (Vahl) Cherm. = **P. pumilus**

polystachyos (Rottb.) P. Beauv. var. *sanguineus* Kük. = **P. nuerensis**

propinquus Nees = **P. lanceolatus**

pumilus (L.) Domin subsp. *patens* (Vahl) Podl. = **P. pumilus**

scaettae Cherm. incl. var. *katangensis* Cherm. = **P. fibrillosus**

tremulus (Poir.) C. B. Cl. = **P. macrostachyos**

umbrosus Nees = **P. nitidus**

vavavatensis Cherm. = **P. nigricans**

vicinus Cherm. = **P. intermedius**

QUEENSLANDIELLA / *1*

syn.: *Cyperus* L. subgen. *Queenslandiella* (Domin) Govindarajalu; *Cyperus* L. subgen. *Kyllinga* (Rottb.) Valck.-Suring. sect. *Queenslandiella* (Domin) Kern; *Mariscopsis* Cherm.

GOVINDARAJALU, E. (1975). Studies in Cyperaceae. XIV. Endomorphic evidences for placing Cyperus hyalinus under the new subgenus Queenslandiella. *Reinwardtia* 9: 187-195.

Queenslandiella hyalina (Vahl) Ballard — ***Icon.:*** Lidia, 3: 50, 1992; Haines & Lye, The Sedges: 293, 1983; Hook. Ic. Pl., 33: tab. 3208, 1933.

bas.: *Cyperus hyalinus* Vahl

syn.: *Mariscopsis suaveolens* Cherm.; *M. hyalinus* (Vahl) Ballard; *Pycreus hyalinus* (Vahl), Domin; *Kyllinga hyalina* (Vahl) Koyama

EST ÉVENTUELLEMENT À RECLASSER DANS LE GENRE:

Cyperus micromariscus Lye

REMIREA / *1*

syn.: *Cyperus* L. sect. *Remirea* (Aubl.) Koyama

CHERMEZON, H. (1923). Sur la position systématique du genre Remirea. *Bull. Soc. Bot. France* 69: 809-814 (voir aussi, ibid., 71: 854, 1925).

HOOPER, S. S. (1983). Remirea or Mariscus ? — new suppport for a monotypic genus in Cyperaceae. *Kew Bull.* 38: 479-480.

KERN, J. H. (1958). Florae Malesianae Precursores XXI. Remirea or Cyperus ? *Acta Bot. Neerl.* 7: 795-798.

MIÈGE, J. & M. BODARD (1961). Sur la limite septentrionale en Afrique, du Remirea maritima Aubl., Cypéraceae maritime. *Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, Sci. Nat.* 23: 703-707.

OTENG-YEBOAH, A. A. (1975). Morphology, anatomy and taxonomy of the genus Remirea Aublet (Cyperaceae). *Boissiera* 24: 197-205.

PFEIFFER, H. (1936). Üben die Standorte der Remirea maritima und ihrer altweltlichen Varietät. *Feddes Repert.* 39: 187-192 et tab. 205.

Remirea maritima Aubl. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(2): 297, 1972; Boissiera, 24a: 199, 1975; Lidia, 3: 55, 1992; Haines & Lye, The Sedges: 294, 1983.

syn.: *Cyperus pedunculatus* (R. Br.) Kern; *Mariscus pedunculatus* (R. Br.) Koyama

RHYNCHOSPORA / *13*

GORDON-GRAY, K. D. & coll. (1978). Silica deposits in Rhynchospora species (Cyperaceae). *Proceed. Electron Microscopy Society of Southern Africa* 8: 83-84.

GUAGLIANONE, E. R. (1981). *Alphabetisches Verzeichnis für Rhynchospora Vahl.* Instituto de Botanica Darwinion: 1-19.

GUAGLIANONE, E. R. (1981). Contribución al estudio del género Rhynchospora Vahl (Cyperaceae) III. *Darwiniana* 23: 489-506.

KÜKENTHAL, G. (1938-1952). Vorarbeiten zu einer Monographie der Rhynchosporoideae I-III. *Feddes Repert.* 44: 1-32, 65-101, 161-195 (1938); VI, *Ibid.* 47: 101-119 (1939); VII, *Ibid.* 47: 209-216 (1939); VIII, *Ibid.* 48: 49-72 (1940); XII-XIII, *Ibid.* 51: 1-17, 139-193 (1942); XV, *Ibid.* 53: 187-219 (1944); *Bot. Jahrb. Syst.* 74: 375-509 (1949); *Ibid.* 75: 90-195 (1950) et 273-314 (1951) et 451-497 (1952).

KÜKENTHAL, G. (1943). Zur Kenntnis der Gattung Rhynchospora. *Boissiera* 7: 100-104.

NELMES, E. (1957). Notes on Cyperaceae: XLI. Rhynchospora in Tropical East Africa. *Kew Bull.* 11: 533.

RAYMOND, M. (1957). Notes sur quelques Rhynchospora africains. *Naturaliste Canad.* 84: 171-174.

RAYNAL, J. (1971). Répartition géographique des Rhynchospora africains et malgaches. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 135-148.

ROBINSON, E. A. (1961). Rhynchospora: Notes on the species occurring in Rhodesia and Nyasaland. *Kirkia* 1: 32-43.

TAKEDA, T., O. UENO & W. AGATA (1980). The occurrence of C4 species in the genus Rhynchospora and its significance in Kranz anatomy of the Cyperaceae. *Bot. Mag. Tokyo* 93 (1029): 55-65.

UENO, O. & T. KOYAMA (1987). Distribution and evolution of C4 syndrome in Rhynchospora (Rhynchosporeae-Cyperaceae). *Bot. Mag. Tokyo* 100(1057): 63-85.

Rhynchospora angolensis Turrill — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 318, 1983 — Proche de **R. brownii.**

syn.: *R. africana* Cherm. (fide Haines & Lye, non fide F.W.T.A., éd. 2).

brevirostris Griseb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 317, 1983 — Ressemble à **P. perrieri.**

syn.: *R. barteri* C. B. Cl.

brownii Roem. & Schult. — South Afric. J. Bot., 55: 501, 1989 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 317, 1983 — Très proche de **R. angolensis.**

syn.: *R. rugosa* sensu Napper, Cyp. East Afr., 2 et *R. glauca* Vahl, sensu C. B. Cl. in F.T.A.

candida (Nees) Böck. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 319, 1983.

corymbosa (L.) Britt. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 313, 1983; Cook, Aquat. Pl. Book: 81, 1990.

bas.: *Scirpus corymbosus* L.

syn.: *R. aurea* Vahl; *R. spectabilis* Hochst. ex Krauss

eximia (Nees) Böck. incl. var. *pleiantha* (Cherm.) Raym. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 316, 1983.

syn.: *R. schroederi* K. Schum.; *R. testui* Cherm. var. *pleiantha* Cherm.

gracillima Thwaites — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 315, 1983 — Proche de **R. perrieri.**

subsp. **subquadrata** (Cherm.) J. Raynal

bas.: *R. subquadrata* Cherm.

syn.: *R. testui* Cherm.

holoschoenoides (L.C. Rich.) Herter — Guaglianone, Darwiniana, 23: 499, 1981; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Ibid., 3(2): 330, 1972; Haines & Lye, The Sedges: 314, 1983; Darwiniana, 23: 503, 504, 1981; Amer. J. Bot., 39: 388, 1952.

bas.: *Schoenus holoschoenoides* L.C. Rich.

syn.: *R. cyperoides* (Swartz) Mart.; *R. mauritii* Steud.; *R. arechavaletae* Böck.

perrieri Cherm. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 319, 1983.

syn.: *R. setacea* (Berg.) Böck. var. *africana* Gross ex Dinklage, nom. nud. et var. *semisetacea* Kük. syn. emend.

rubra (Lour.) Makino — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 315, 1983.

subsp. **africana** J. Raynal, non *R. africana* Cherm.

syn.: *R. wallichiana* sensu F.T.A. et F.W.T.A., éd. 1; *R. minor* sensu Nelmes, Kew Bull., 11: 533, 1957; Berhaut, Fl. Sénégal, éd. 2: 368, 1967, non (Nees) Schnee; *R. parva* sensu Aké Assi, Contrib. Fl. C.I.: 258, 1963.

subsp. **senegalensis** J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 7: 324, 1967.

rugosa (Vahl) Gale — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(2): 332, 1972, excl. syn. *R. africana.*

bas.: *Schoenus rugosus* Vahl

syn.: *R. glauca* Vahl incl. var. *juncea* (Kunth) Cherm. sensu Aké Assi, Contr. Fl. C.I.: 257, 1964.

tenerrima Nees ex Spreng — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 7: 325, 1967 (partiel); Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 310, 1988.

RHYNCHOSPORA TENERRIMA

subsp. **microcarpa** J. Raynal

syn.: *R. setacea* auct. non Vahl

triflora Vahl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 311, 1988.

syn.: *R. corymbosa* auct., non Vahl

Rhynchospora contracta (Nees) J. Raynal — syn.: *R. micrantha* Vahl, nom. illegit. — Cette espèce américaine aurait été récoltée par Isert "In montosis Guineae" en 1786.

Rhynchospora barrosiana Guagl. est à rechercher en Mozambique (South Afr. J. Bot., 55: 506, 1989).

Rhynchospora africana Cherm. fide Haines & Lye = **R. angolensis**

aurea Vahl = **R. corymbosa**

barteri C. B. Cl. = **R. brevirostris**

bulbocaulis Böck. = **Mariscus amomodorus** var. **mollipes**

corymbosa auct., non Vahl = **R. triflora**

cyperoides (Swartz) Mart. = **R. holoschoenoides**

erinacea (Ridley) C. B. Cl. = **Sphaerocyperus**

glauca sensu C. B. Cl. in F.T.A. = **R. brownii**

glauca Vahl incl. var. *juncea* (Kunth) Cherm. sensu Aké Assi = **R. rugosa**

jacobi C. E. C. Fischer = **Schoenoplectus senegalensis**

mauritii Steud. = **R. holoschoenoides**

micrantha Vahl = **R. contracta**

minor sensu Nelmes = **R. rubra** subsp. **africana**

ochrocephala Böck. = **Cyperus rhynchosporoides**

parva sensu Aké Assi = **R. rubra** subsp. **africana**

rugosa sensu Napper = **R. brownii**

ruppioides Benth. = **Websteria**

schroederi K. Schum. = **R. eximia**

senegalensis Steud. = **Fuirena stricta**

setacea (Berg.) Böck. var. *africana* Gross ex Dinklage et var. *semisetacea* Kük. = **R. perrieri**

setacea auct. non Vahl = **R. tenerrima**

spectabilis Hochst. ex Krauss = **R. corymbosa**

subquadrata Cherm. = **R. gracillima** subsp. **subquadrata**

testui Cherm. = **R. gracillima** subsp. **subquadrata**

var. *pleiantha* Cherm. = **R. eximia**

wallichiana sensu F.T.A. et F.W.T.A., éd. 1 = **R. rubra** subsp. **africana**

SCHOENOPLECTUS / *19*

BROWNING, J. (1991). Hypogynous bristles and scales in basal florets in amphicarpous Schoenoplectus species (Cyperaceae). *Nord. J. Bot.* 12: 171-175.

LYE, K.A. (1971). Studies in African Cyperaceae. III. A new species of Schoenoplectus and some new combinations. *Bot. Not.* 124: 287-291.

RAYNAL, J. (1976). Notes cypérologiques: 25. Le genre Schoenoplectus I. Sur quelques espèces sud-africaines. *Adansonia*, Sér. 2, 15: 537-542; ditto, 26. Le genre Schoenoplectus II. L'amphicarpie et la sect. Supini. *Ibid.* 16: 119-155.

Schoenoplectus articulatus (L.) Palla — Raynal, Adansonia, Sér. 2, 16: 146, 1976; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Mitt. Bot. Staatssamml. München, 10: 536, 1971; Haines & Lye, The Sedges: 58, 1983.

bas.: *Scirpus articulatus* L.

syn.: *Isolepis articulatus* (L.) Nees; *Scirpus fistulosus* Forssk.; *Isolepis fistulosa* (Forssk.) Del.; *Scirpus articulatus* var. *major* Böck.; *S. rehmannianus* Böck., nom. nud.

SCHOENOPLECTUS

confusus (N. E. Br.) Lye — Browning, South Afric. J. Bot., 57: 255, 1991.

bas.: *Scirpus confusus* N. E. Br.

subsp. **confusus** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 57, 1983.

var. **confusus**

var. **rogersii** (N. E. Br.) Lye

bas.: *Scirpus rogersii* N. E. Br.

syn.: *Schoenoplectus rogersii* (N. E. Br.) Lye; *S. confusus* subsp. *rogersii* (N. E. Br.) Lye

corymbosus (Roth ex Roem. & Schult.) J. Raynal incl. var. *brachyceras* (Hochst. ex A. Rich.) Lye — F.W.T.A., éd. 2; Adansonia, Sér. 2, 16: 538, 1976; Browning, South Afric. J. Bot., 57: 335-343, 1991 — ***Icon.:*** ibid.: 340, 341, 342; Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 271, 1955.

bas.: *Isolepis corymbosa* Roth ex Roem. & Schult.

syn.: *Scirpus corymbosus* (Roth ex Roem. & Schult.) Heyne ex Roth, non L.; *Scirpus brachyceras* Hochst. ex A. Rich.; *Schoenoplectus brachyceras* (Hochst. ex A. Rich.) Lye; *Isolepis inclinata* Del. ex Barbey; *Scirpus inclinatus* (Del. ex Barbey) Asch. & Schweinf.; *Schoenoplectus inclinatus* (Del. ex Barbey) Lye; *S. corymbosus* var. *brachyceras* (Hochst. ex A. Rich.) Lye

erectus (Poir.) Palla ex J. Raynal — Kern, Blumea, Suppl., 4: 163, 1958; F.W.T.A., éd. 2.

subsp. **erectus**

bas.: *Scirpus erectus* Poir.

syn.: *S. supinus* var. *uninodis* (Del.) Asch. & Schweinf. et subsp. *uninodis* (Del.) Batt. & Trabut; *S. annamicus* Raym.; *S. guaraniticus* Pedersen; *S. erismanae* Schuyler; *S. wilkensii* Schuyler; *S. uninodis* (Del.) Coss. & Dur.

subsp. **raynalii** (Schuyler) Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 172, 173, 1991; Haines & Lye, The Sedges: 62, 1983.

bas.: *Scirpus raynalii* Schuyler

subsp. **sinuatus** (Schuyler) Lye

bas.: *Scirpus sinuatus* Schuyler

hooperiae J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 16: 147, 1972; Haines & Lye, The Sedges: 60, 1983.

junceus (Willd.) J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 64, 1983.

bas.: *Schoenus junceus* Willd., non *Scirpus junceus* Forst.f.

syn.: *Scirpus aureiglumis* Hooper; *Isolepis pentasticha* Böck., e descr.; *Scirpus supinus* auct. non L.

lateriflorus (Gmel.) Lye — Kern, Blumea, Suppl., 4: 163, 1958; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Mitt. Bot. Staatssamml. München, 10: 536, 1971; Nord. J. Bot., 12: 174, 1991; Haines & Lye, The Sedges: 63, 1983.

subsp. **lateriflorus**

bas.: *Scirpus lateriflorus* Gmel.

syn.: *S. supinus* var. *lateriflorus* (Gmel.) Koyama (combinaison faite aussi par Soják en 1972); *S. oryzetorum* (Steud.) Ohwi; *S. erecto-gracilis* Hayata; *S. supinus* auct. non L. et var. *uninodis* auct. non (Del.) Asch. & Schweinf.; *S. erectus* auct.: Berhaut,

SCHOENOPLECTUS LATERIFLORUS SUBSP. LATERIFLORUS

Fl. Sénégal, éd. 1: 216, 1954 et éd. 2: 361, 1967, non Poir.; *S. lateralis* auct.: Raymond, Naturaliste Canad., 84: 132, 1957 p.p.; *S. uninodis* auct.: Beetle, Amer. J. Bot., 29: 656, 1942, p.p., quoad specim. cum flore basili a Grayo annotatum, a Griffithio lectum.

subsp. **laevinux** Lye — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 3: 242, 1983 (partiel).

litoralis (Schrad.) Palla — Townsend, Kew Bull., 15: 415, 1962; F.W.T.A., éd. 2.

subsp. **litoralis** — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 319, 1988.

bas.: *Scirpus litoralis* Schrad.

L'existence du véritable **S. litoralis** en Afrique tropicale est à confirmer (cf. Browning & al., J. S. Afr. Bot., 60: 169-174, 1994).

microglumis Lye — Raynal, Adansonia, Sér. 2, 16: 143, 1976 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 61, 1983.

syn.: *Scirpus supinus* auct.: C. B. Cl., Fl. Trop. Afr., 8: 452, 1902, quoad specim. Quartin-Dillon, non L.; *S. tenerrimus* Peter

mucronatus (L.) Palla — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 55, 1983.

bas.: *Scirpus mucronatus* L.

muricinux (C. B. Cl.) J. Raynal — Browning, South Afric. J. Bot., 57: 251, 1991 — ***Icon.:*** o.c.: 252.

bas.: *Scirpus muricinux* C. B. Cl.

muriculatus (Kük.) Browning, South Afric. J. Bot., 57: 254, 1991 — ***Icon.:*** o.c.: 253; Bot. Not., 1934: 77, 1934.

bas.: *Scirpus muriculatus* Kük.

oxyjulos (Hooper) J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 40: 783, 784, 1985.

bas.: *Scirpus oxyjulos* Hooper

syn.: *S. erectus* auct.: Cherm., Arch. Bot. Caen 4, Mém. 7: 26, 1931 p.p., quoad specim. Tisserant, non Poir.

proximus (Steud.) J. Raynal — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 60, 1983.

bas.: *Isolepis proxima* Steud.

syn.: *Scirpus supinus* auct.: Quézel, Mém. Inst. Rech. Sahar., 4: 121, 1958; Gillet, Mém. Mus. Natl. Hist. Nat., sér. B, 17: 181, 1968.

raynalianus Scholz

rhodesicus (Podl.) Lye — ***Icon.:*** Lisowski & Malaisse, Groupements végétaux des mares et anses calmes des rivières du plateau des Kundelungu, in Symoens, Exploration hydrobiologique du bassin du lac Bangweolo et du Luapula, Résultats scientifiques, 18(1): 35, Cercle hydrobiologique de Bruxelles, 1989; Haines & Lye, The Sedges: 55, 1983.

bas.: *Scirpus rhodesicus* Podl.

roylei (Nees) Ovczinn. & Czukav. (1963) (combinaison faite aussi par Lye en 1972) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 174, 1991; Haines & Lye, The Sedges: 59, 1983.

bas.: *Isolepis roylei* Nees

syn.: *Scirpus roylei* (Nees) Parker; *Schoenoplectus lupulinus* (Nees) Krecz.; *Scirpus quinquefarius* Buch.-Ham. ex Böck.

Se confond avec **S. senegalensis.**

senegalensis (Hochst. ex Steud.) Palla ex J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2; Adansonia, Sér. 2, 16: 540, 1976 —

SCHOENOPLECTUS SENEGALENSIS

Icon.: Nord. J. Bot., 12: 175, 1991; Haines & Lye, The Sedges: 58, 1983.

bas.: *Isolepis senegalensis* Hochst. ex Steud.

syn.: *I. simillima* Steud.; *Scirpus articulatus* L. var. *stramineus* Engl.; *S. jacobi* (C. E. C. Fischer) Lye; *Schoenoplectus jacobi* (C. E. C. Fischer) Lye; *Scirpus articulatus* auct.: C. B. Cl. in Fl. Trop. Afr., 8: 453, 1902, p.p. non L.; *S. praelongatus* auct.: Berhaut, Fl. Sénégal, éd. 2: 361, 1967, Haines & Lye, Mitt. Bot. Staatss. München, 10: 537, 1971, non Poir.; *Rhynchospora jacobi* C. E. C. Fischer

subulatus (Vahl) Lye — Townsend, Kew Bull., 15: 415, 1962. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 54, 1983.

bas.: *Scirpus subulatus* Vahl

syn.: *S. pterolepis* (Nees) Kunth; *Pterolepis scirpoides* Schrad., non *Scirpus scirpoides* (Michx.) Koyama; *Scirpus lacustris* auct.: Adam, Not. Syst., 16: 317, 1960, non L.; *Schoenoplectus supinus* (L.) Palla subsp. *subulatus* (Vahl) Soj.; *Scirpus litoralis* var. *pterolepis* (Nees) Townsend; *Schoenoplectus litoralis* (Schrad.) Palla subsp. *thermalis* (Trab.) Maire var. *pterolepis* (Nees) Townsend; *Scirpus litoralis* var. *subulatus* (Vahl) Chiov.!; *S. thermalis* Trab.; *S. litoralis* var. *thermalis* (Trab.) Maire; *S. aegyptiacus* Decne.

Selon Browning & al., S. Afr. J. Bot., 60: 169-174, 1994, on peut distinguer: *S. subulatus* s. str. et *S. scirpoideus* (Schrad.) J. Browning, non *Scirpus scirpoideus* (Michx.) Koyama [syn.: *Scirpus pterolepis* (Nees) Kunth; *Schoenoplectus litoralis* (Schrad.) Palla subsp. *thermalis* (Trab.) Murb. var. *pterolepis* (Nees) Townsend] en Afrique australe.

EST INTRODUIT:

Schoenoplectus juncoides (Roxb.) Krecz. — Adansonia, Sér. 2, 18: 383, 1978 — Madagascar, Asie tropicale et Pacifique en partie.

Schoenoplectus brachyceras (Hochst. ex A. Rich.) Lye = **S. corymbosus**

confusus (N. E. Br) Lye subsp. *rogersii* (N. E. Br.) Lye = **S. confusus** var.

corymbosus (Roth ex Roem. & Schult.) J. Raynal var. *brachyceras* (Hochst. ex A. Rich.) Lye = **S. corymbosus**

inclinatus (Del. ex Barbey) Lye = **S. corymbosus**

jacobi (C. E. C. Fischer) Lye = **S. senegalensis**

litoralis (Schrad.) Palla subsp. *thermalis* (Trab.) Maire var. *pterolepis* (Nees) Townsend = **S. subulatus**

lupulinus (Nees) Krecz. = **S. roylei**

maritimus (L.) Lye = **Bolboschoenus**

rogersii (N. E. Br.) Lye = **S. confusus** var.

supinus (L.) Palla subsp. *subulatus* (Vahl) Soj. = **S. subulatus**

SCHOENOXIPHIUM / *4*

KUKKONEN, I. (1983). The genus Schoenoxiphium (Cyperaceae). A preliminary account. *Bothalia* 14: 819-823.

LEVYNS, M.R. (1945). A comparative study of the inflorescence in four species of Schoenoxiphium and its significance in relation to Carex and its allies. *J. S. African Bot.* 11: 79-89.

Schoenoxiphium lehmannii (Nees) Steud. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 366, 367, 1983.

bas.: *Uncina lehmannii* Nees

syn.: *Kobresia lehmannii* (Nees) Koyama

rufum Nees — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 368, 1963.

syn.: *S. buchananii* C. B. Cl.; *S. ludwigii* Hochst.

schweickerdtii Merxm. & Podlech

sparteum (Wahlenb.) Kük. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 367, 368, 1983.

bas.: *Carex spartea* Wahlenb.

syn.: *Schoenoxiphium schimperianum* (Böck.) C. B. Cl.; *Carex schimperiana* Böck.; *S. kunthianum* Kük.; *Carex bolusii* C. B. Cl.; *S. caricoides* C. B. Cl.; *S. sparteum* var. *schimperianum* (Böck.) Kük.; *Kobresia lehmannii* (Nees) Koyama var. *schimperiana* (Böck.) Koyama; *K. spartea* (Wahlenb.) Koyama

Schoenoxiphium buchananii C. B. Cl. = **S. rufum**

caricoides C. B. Cl. = **S. sparteum**

kunthianum Kük. = **S. sparteum**

ludwigii Hochst. = **S. rufum**

schimperianum (Böck.) C. B. Cl. = **S. sparteum**

sparteum (Wahlenb.) Kük. var. *schimperianum* (Böck.) Kük. = **S. sparteum**

[SCIRPUS]

Il n'y a pas de représentants du genre en Afrique tropicale. La liste ci-dessous indique la place des "Scirpus" signalés dans cette région

Scirpus abnormalis (C. B. Cl.) Koyama = **Fuirena**

aegyptiacus Decne. = **Schoenoplectus subulatus**

angolensis C. B. Cl. [incl. var. *briziformis* (Hutch.) Hooper] = **Nemum spadiceum**

var. *megastachyum* Cherm. = **Nemum megastachyum**

annamicus Raym. = **Schoenoplectus erectus**

articulatus L. incl. var. *major* Böck. = **Schoenoplectus**

articulatus var. *stramineus* Engl. = **Schoenoplectus senegalensis**

articulatus sensu C. B. Cl. p.p. = **Schoenoplectus senegalensis**

atrosanguineus Böck. = **Abildgaardia setifolia**

aureiglumis Hooper = **Schoenoplectus junceus**

barbatus Rottb. = **Abildgaardia wallichiana**

boeckelerianus Schweinf. = **Abildgaardia**

brachyceras Hochst. ex A. Rich. = **Schoenoplectus corymbosus**

bulbostyloides Hooper = **Nemum**

capillaris L. = **Abildgaardia**

caribaeus Rottb. = **Eleocharis geniculata**

chinensis Osbeck = **Lipocarpha**

cinamomeus Böck. = **Bulbostylis cinnamomea** (p. 167)

var. *buchananii* C. B. Cl. = **Abildgaardia buchananii**

collinus (Kunth) Böck. var. *boeckelerianus* (Schweinf.) Schweinf. = **Abildgaardia boeckeleriana**

confervoides Poir. = **Websteria**

confusus N. E. Br. = **Schoenoplectus**

corymbosus L., non (Roth ex Roem. & Schult.) Heyne ex Roth = **Rhynchospora**

[SCIRPUS]

corymbosus (Roth ex Roem. & Schult.) Heyne ex Roth, non L. = **Schoenoplectus**
costatus (Hochst. ex A. Rich.) Böck. = **Isolepis**
cubensis Poeppig & Kunth = **Oxycarium**
cyperoides L. = **Mariscus sumatrensis**
densus Wall. = **Abildgaardia**
equitans Kük. = **Nemum**
erecto-gracilis Hayata = **Schoenoplectus lateriflorus**
erectus Poir. = **Schoenoplectus**
erectus sensu Berhaut, non Poir. = **Schoenoplectus lateriflorus**
erectus sensu Cherm. (specim. Tisserant) = **Schoenoplectus oxyjulos**
erismanae Schuyler = **Schoenoplectus erectus**
fistulosus Forssk. = **Schoenoplectus articulatus**
fluitans L. = **Isolepis**
fuirena Koyama = **Fuirena umbellata**
graminoides Haines & Lye = **Isolepis**
grandispicus (Steud.) Berh. = **Bolboschoenus**
guaraniticus Pedersen = **Schoenoplectus erectus**
hamulosus (M. Bieb.) Steven = **Mariscus**
hemisphaericus Roth = **Lipocarpha**
hispidulus Vahl = **Abildgaardia**
hochstetteri Böck. = **Abildgaardia pusilla**
hystricoides Nordenst. = **Lipocarpha rehmannii**
hystrix Thunb. = **Isolepis**
hystrix auct., de Meneses = **Lipocarpha rehmannii**
inclinatus (Del. ex Barbey) Asch. & Schweinf. = **Schoenoplectus corymbosus**
intricatus L. = **Mariscus**
isolepis (Nees) Böck. = **Lipocarpha hemisphaerica**
jacobi (C. E. C. Fischer) Lye = **Schoenoplectus senegalensis**
kernii Raym. = **Lipocarpha**
kyllingioides (A. Rich.) Böck. = **Kyllingiella microcephala**
lacustris sensu Adam = **Schoenoplectus subulatus**
laeteflorens C. B. Cl. = **Bolboschoenus nobilis**
laniferus Böck. = **Abildgaardia**
lateralis sensu Raym. p.p. = **Schoenoplectus lateriflorus**
lateriflorus Gmel. = **Schoenoplectus**
leucocoleus K. Schum. = **Ficinia stolonifera**
litoralis Schrad. = **Schoenoplectus litoralis**
  var. *pterolepis* (Kunth) C. B. Cl. = **Schoenoplectus subulatus**
  var. *subulatus* (Vahl) Chiov. = **Schoenoplectus subulatus**
  var. *thermalis* (Trab.) Maire = **Schoenoplectus subulatus**
lugardii C. B. Cl. = **Mariscus hamulosus**
macer Böck. = **Isolepis costata**
maritimus L. = **Bolboschoenus**
  var. *laeteflorens* (C. B. Cl.) Kük. = **Bolboschoenus nobilis**
  var. *nobilis* (Ridley) C. B. Cl. = **Bolboschoenus**
micranthus Vahl = **Lipocarpha**
microcephalus (Steud.) Dandy = **Kyllingiella**
miliaceus L. = **Fimbristylis**
mucronatus L. = **Schoenoplectus**
multicostatus Bak. = **Isolepis costata**
muricinux C. B. Cl. = **Schoenoplectus**
muriculatus Kük. = **Schoenoplectus**

[SCIRPUS]

natans Thunb. = **Isolepis**
nobilis Ridley = **Bolboschoenus**
occultus C. B. Cl. = **Cyperus michelianus**
oryzetorum (Steud.) Ohwi = **Schoenoplectus lateriflorus**
oxyjulos Hooper = **Schoenoplectus**
pilosus Poir. = **Fimbristylis**
pitardii Trabut ex Pitard = **Mariscus hamulosus**
praelongatus auct. = **Schoenoplectus senegalensis**
pterolepis Kunth = **Schoenoplectus subulatus**
puberulus Poir. = **Bulbostylis** (p. 168)
purpureoater Böck. = **Abildgaardia oligostachya**
quinquefarius Buch.-Ham. ex Böck. = **Schoenoplectus roylei**
ramosus Böck. = **Isolepis fluitans**
raynalii Schuyler = **Schoenoplectus erectus** subsp.
rehmannianus Böck. = **Schoenoplectus articulatus**
rehmannii Ridley = **Lipocarpha**
rhodesicus Podlech = **Schoenoplectus**
rivularis (Schrad.) Böck. = **Isolepis natans**
rogersii N. E. Br. = **Schoenoplectus confusus** var.
roylei (Nees) Parker = **Schoenoplectus**
schoenoides Retz. = **Fimbristylis**
setaceus L. = **Isolepis**
sinuatus Schuyler = **Schoenoplectus erectus** subsp.
spadiceus (Lam.) Böck., 1870, non L. = **Nemum**
sphaerocarpa Böck. = **Abildgaardia**
squarrosus Poir. = **Fimbristylis**
squarrosus auct., Andrews = **Lipocarpha kernii**
steudneri Böck. = **Kyllingiella polyphylla**
submersus (Sauv.) Britt. = **Websteria**
subulatus Vahl = **Schoenoplectus subulatus**
supinus auct., non L. = **Schoenoplectus junceus**
supinus auct., non L. et var. *uninodis* auct. non (Del.) Asch. & Schweinf. = **Schoenoplectus lateriflorus**
supinus sensu C. B. Cl. (specim. Quartin-Dillon) = **Schoenoplectus microglumis**
supinus sensu Quézel, Gillet = **Schoenoplectus proximus**
supinus var. *lateriflorus* (Gmel.) Koyama = **Schoenoplectus lateriflorus**
supinus var. *uninodis* (Del.) Asch. & Schweinf. et subsp. *uninodis* (Del.) Batt. & Trab. = **Schoenoplectus erectus**
tenerrimus Peter = **Schoenoplectus microglumis**
thermalis Trab. = **Schoenoplectus subulatus**
trollii Kük. = **Isolepis**
uninodis (Del.) Coss. & Dur. = **Schoenoplectus erectus**
uninodis sensu Beetle = **Schoenoplectus lateriflorus**
ustulatus Podl. = **Nemum spadiceum**
wilkensii Schuyler = **Schoenoplectus erectus**

SCLERIA / *84*

syn.: *Acriulus* Ridley

CHERMEZON, H. (1926). Sur la feuille de certaines espèces de Scleria. *Rev. Gén. Bot.* 38: 337-353.

FRANKLIN, E. F. (1979). A note on the hairy achenes of four African species of Scleria Bergius (Cyperaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 79: 333-341.

HENNESSY, E. F. (1985). The genus Scleria in Southern Africa. *Bothalia* 15: 505-530.

KERN, J. (1962). The identity of Scleria dallonii. *Blumea* 11: 494.

KERN, J. H. (1963). Acriulus once more reduced (Cyperaceae). *Blumea* 12: 41-44.

NAPPER, D. M. (1971). Fimbristylis, Scleria, and Diplacrum (Cyperaceae) in Tropical West Africa. *Kew Bull.* 25: 435-446 (vide: 441-445).

NELMES, E. (1955). Notes on Cyperaceae: XXXVIII. Scleria Berg., Sect. Hypoporum (Nees) Endl. in Africa. *Kew Bull.* 1955: 415-453.

NELMES, E. (1956). Notes on Cyperaceae: XXXIX: African species of Scleria excluding Sect. Hypoporum. *Kew Bull.* 1956: 73-111.

PETER, A. (1938). Scleria. *In:* Flora von Deutsch-Ostafrika. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg., Beih.* 40(1): 527-540.

PIÉRART, P. (1953). Les espèces du genre Scleria Berg.du Congo belge et du Ruanda-Urundi. *Lejeunia, Mém.* 13, 1 vol., 70 pp.

RAYNAL, J. (1976). Notes cypérologiques: 27. Identification de deux Scleria de Poiret. *Adansonia, Sér.* 2, 16: 211-217.

ROBINSON, E. A. (1961). Notes on Scleria: I. The African species of Sect. Tessellatae. *Kirkia* 2: 172-192.

ROBINSON, E. A. (1962). Scleria in Central Africa: Descriptions and notes: II. *Kirkia* 3: 8-14.

ROBINSON, E. A. (1964). Notes on Scleria: III. Scleria hirtella and some allied species: a transatlantic group. *Kirkia* 4: 175-184.

ROBINSON, E. A. (1966). A provisional account of the genus Scleria Berg. (Cyperaceae) in the "Flora Zambesiaca" area. *Kew Bull.* 18: 487-551.

Scleria achtenii De Wild. incl. var. *subintegriloba* (De Wild.) Piérart — Robinson, Kew Bull., 18: 534, 1966; Piérart, Lejeunia, Mém. 13: 46, 1953 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 351, 1983.

syn.: *S. substriato-alveolata* De Wild.; *S. subintegriloba* De Wild.

adpresso-hirta (Kük.) Robinson (1966): 540 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 353, 1983.

bas.: *S. canaliculato-triquetra* Böck. var. *adpresso-hirta* Kük.

angusta Nees ex Kunth — Robinson (1966): 548.

angustifolia Robinson — Robinson (1966): 510 — ***Icon.:*** o.c.: 511 — Proche de certaines formes de **S. dregeana.**

arcuata Robinson (1966): 541 — ***Icon.:*** o.c.: 543.

aterrima (Ridley) Napper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 328, 1988.

bas.: *S. hirtella* Sw. var. *aterrima* Ridley

syn.: *S. catophylla* C. B. Cl. 1895, nom. nud.

bambariensis Cherm. — Robinson (1966): 527 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 346, 1983.

var. **a**

var. **b** — Cette var. présente des intermédiaires entre **S. bambariensis** typique et **S. globonux**; hybrides ? — Voir aussi **S. chlorocalyx** et **S. parvula**. Proche de **S. foliosa** et peut-être identique au **S. reticularis** Michx. d'Amérique.

baroni-clarkei De Wild. — Piérart (1953): 51 — ***Icon.:*** o.c., pl. 3, fig. 10 (partiel).

syn.: *S. clarkei* De Wild. 1927, non Lindmann 1901.

bequaertii De Wild. incl. var. *laevis* Piérart — Robinson (1966): 523; Piérart (1953): 38 — ***Icon.:*** Piérart (1953), pl. 2, fig. 1-2; Rev. Zool. Afr., 14, Suppl. Bot.: 17, fig. 2, 1926.

bicolor Nelmes

syn.: *S. remota* Ridley var. *hispida* Ridley

boivinii Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Icon. Pl., 32: tab. 3191, 1933; Haines & Lye, The Sedges: 355, 1983.

syn.: *S. barteri* Böck.

bulbifera Hochst. ex A. Rich. — Robinson (1966): 503; Piérart (1953): 24 — ***Icon.:*** Piérart (1953): pl. 1, fig. 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15; Haines & Lye, The Sedges: 331, 1983; Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, 83: 405, 1951.

var. **bulbifera**

syn.: *S. buchananii* Böck. incl. var. *typica* Gross; *S. atrosanguinea* Hochst. ex Steud.; *S. schweinfurthiana* Böck.; *S. bulbifera* var. *schweinfurthiana* (Böck.) Piérart; *S. verdickii* De Wild.; *S. thomasii* Piérart

SCLERIA BULBIFERA

var. **latifolia** (De Wild.) Piérart

bas.: *S. buchananii* var. *latifolia* De Wild.; *S. schliebenii* Gross

var. **mechowiana** (Böck.) Kük.

bas.: *S. mechowiana* Böck.

syn.: *S. buchananii* Böck. var. *laevinux* Gross

Proche de **S. distans** var. **chondrocarpa.**

calcicola Robinson (1966): 496 — ***Icon.:*** o.c.: 497.

catophylla C. B. Cl. — Robinson (1966): 501, excl. *S. hirtella* Sw. var. *aterrima* Ridley — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 329, 1983 — Ressemble à **S. nutans.**

chevalieri J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 4: 151, 1964.

chlorocalyx Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 531, 1966 — Très proche de **S. bambariensis.**

clathrata Hochst. ex A. Rich. — Robinson (1966): 534 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 349, 1983 — Proche de **S. novae-hollandiae** Böck., **S. merrilli** Palla, **S. nyasensis** et **S. gracillima.**

complanata Böck. — F.P.A.E.S.

congolensis De Wild.

delicatula Nelmes — Robinson (1966): 498 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 341, 1983.

syn.: *S. spondylogona* Nelmes

depressa (C. B. Cl.) Nelmes — Piérart (1953): 60; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(2): 341, 1972.

syn.: *S. racemosa* Poir. var. *depressa* C. B. Cl. et subsp. *racemosa* (C. B. Cl.) J. Raynal

distans Poir. — Raynal, Adansonia, Sér. 2, 16: 215, 1976 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. W. Trop. Afr., 3(2): 345, 1972.

syn.: *S. cenchroides* Kunth; *S. mollis* Kunth; *S. bojeri* C. B. Cl., nom. nud.; *S. hirtella* auct. mult. non Sw. (cf. **S. interrupta**).

var. **distans** — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 330, 1983 — Proche de **S. catophylla.**

syn.: *S. nutans* Willd. ex Kunth

var. **chondrocarpa** (Nelmes) Lye — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 331, 1983.

bas.: *S. hirtella* Sw. var. *chondrocarpa* Nelmes

var. **glomerulata** (Oliv.) Lye — ***Icon.:*** Trans. Linn. Soc., 29: tab. 110 B, 1875; Piérart (1953): pl. 1, fig. 1.

bas.: *S. glomerulata* Oliv.

dregeana Kunth — Robinson (1966): 510 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 336, 1983.

syn.: ? *S. meyeriana* Kunth; *S. holcoides* Kunth; *S. caespitosa* Welw. ex Ridley; *S. setulosa* Böck.

Proche des **S. paupercula** et **S. rehmannii.**

elegantissima Piérart (1953): 45 — ***Icon.:*** o.c.: pl. 2, fig. 13 sub nom. *S. elongata* Piérart, non Presl, nom. illegit.

erythrorrhiza Ridley — Robinson (1966): 506 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 333, 1983.

flexuosa Böck. — Robinson (1966): 18; Kew Bull., 25: 444, 1971 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 332, 1983.

syn.: *S. dieterlenii* Turrill; *S. lateritica* Nelmes; ? *S. remota* Ridley

Se confond avec des formes robustes de **S. delicatula.**

SCLERIA

foliosa Hochst. ex A. Rich. — Robinson (1966): 525; Piérart (1953): 40; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart, o.c., pl. 2, fig. 4, 5; Haines & Lye, The Sedges: 345, 1983 — Tend parfois vers **S. schimperiana.**

fulvipilosa Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 518, 1966 — Ressemble aux **S. welwitschii** et **S. rehmannii.**

glabra Böck. — Robinson (1966): 495; Piérart (1953): 22 — ***Icon.:*** Piérart, o.c., pl. 4, fig. 3 à 8; Haines & Lye, The Sedges: 342, 1983.

var. **glabra**

var. **pallidior** J. Raynal

globonux C. B. Cl. — Robinson (1966): 527; Piérart (1953): 43; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart, o.c.: pl. 2, fig. 8; Haines & Lye, The Sedges: 348, 1983 — Proche de **S. nyasensis.**

goossensii De Wild. — Piérart (1953): 35 — ***Icon.:*** o.c.: pl. 1, fig. 25; Rev. Zool. Afr., 19, Suppl. Bot., fig. 4, 1926.

gracillima Böck. — Robinson (1966): 534; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 349, 1983.

syn.: *S. retroserrata* Kük.

Proche des **S. clathrata** et **S. hildebrandtii.**

greigiifolia (Ridley) C. B. Cl. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 358, 1983.

bas.: *Acriulus griegifolius* ! Ridley

syn.: *Scleria acriulus* C. B. Cl. nom. nov. incl. fa. *leopoldiana* De Wild. ex C. B. Cl.; *Acriulus titan* C. B. Cl.; *Scleria friesii* Kük.; *Acriulus madagascariensis* Ridley, non *Scleria madagascariensis* Böck.; *A. greigiifolius* Rendle; *A. leopoldianus* C. B. Cl., nom. invalid.

guineensis J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 4: 149, 1964.

hildebrandtii Böck. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 350, 1983 — Proche de **S. foliosa.**

hispidior (C. B. Cl.) Nelmes — F.T.A. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 339, 1983.

bas.: *S. hispidula* Hochst. ex A. Rich. var. *hispidior* C. B. Cl.

hispidula Hochst. ex A. Rich. — Robinson (1966): 498 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 340, 1983 — Proche de **S. hispidior.**

induta Turrill — Robinson (1966): 545; Piérart (1953): 52 — ***Icon.:*** Piérart, o.c.: pl. 3, fig. 6 à 9.

syn.: *S. angolensis* Turrill; *S. duvigneaudii* Piérart; *S. ovuligera* Nees nom., non Böck., descript., nec Rchb. ex Steud.

interrupta L. C. Rich. — Raynal, Adansonia, Sér. 2, 16: 216, 1976 — ***Icon.:*** Piérart (1953): pl. 1, fig. 4 à 8; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 334, 1988.

syn.: *S. distans* Poir. var. *interrupta* (L.C. Rich.) Kük.; *S. melanotricha* Hochst. ex A. Rich. var. *glabrior* C. B. Cl.; *S. tricholepis* Nelmes; *S. hirtella* auct.: Robinson, Kirkia, 4: 176, 1964, p.p., quaod pl. afr.; Kew Bull., 18: 499, 1966, excl. syn. nonnull.; Napper in Hutch. & Dalz., Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 344, 1972.

Très proche de **S. melanotricha.**

iostephana Nelmes — Robinson (1966): 544; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 354, 1983.

kindtiana Graebn.

SCLERIA

lacustris Wight ex Sauvalle — Robinson (1966): 517; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 335, 1988.

syn.: *S. aquatica* Cherm.

syn. évent.: *S. junghuhniana* Böck. (Java); type perdu.

lagoensis Böck. incl. subsp. *canaliculato-triquetra* (Böck.) Lye — Robinson (1966): 538; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart (1953): pl. 2, fig. 18 à 21; Haines & Lye, The Sedges: 353, 1983.

syn.: *S. moritziana* Böck.; *S. canaliculato-triquetra* Böck. incl. var. *clarkeana* Piérart; *S. diurensis* Böck.; *S. cervina* Ridley; *S. mayottensis* C. B. Cl.; *S. vanderystii* De Wild.

lateritica Nelmes

laxiflora Gross — Robinson (1966): 524 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 352, 1983 — Proche de **S. bequaertii.**

lithosperma (L.) Sw. — Robinson (1966): 517, Piérart (1953): 34 — ***Icon.:*** Piérart, o.c. pl. 4, fig. 9; F.W.T.A., éd. 2; Haines & Lye, The Sedges: 343, 1983.

syn.: *S. puzzoleana* K. Schum.

longispiculata Nelmes — Robinson (1966): 506 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 334, 1983.

lucentinigricans Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 533, 1966 — Proche de **S. bambariensis.**

melanomphala Kunth incl. var. *macrantha* (Böck.) C. B. Cl. et fa. *oculo-albo* (Böck.) C. B. Cl. — Robinson (1966): 546; Piérart (1953): 36; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart, o.c.: pl. 1, fig. 26 à 31; Haines & Lye, The Sedges: 356, 1983.

syn.: *S. macrantha* Böck. 1879, non Böck. 1858, nom. illegit.; *S. centralis* Cherm.; *S. longigluma* Kük.

melanotricha Hochst. ex A. Rich. — Robinson (1966): 501, Piérart (1953): 20; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 339, 1983.

var. **melanotricha**

var. **grata** (Nelmes) Lye

syn.: *S. grata* Lye

mikawana Makino — Robinson (1966): 525; F.W.T.A., éd. 2, excl. cit., Berhaut, Fl. Sénégal, éd. 2: 359, 1967 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 345, 1983.

syn.: *S. glabroreticulata* De Wild.

Se confond avec **S. foliosa.**

monticola Nelmes ex Napper

naumanniana Böck. — Piérart (1953): 54; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart, o.c.: pl. 3, fig. 3 à 5; Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, 59: pl. IV., 1927; Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 338, 339, 1988.

syn.: *S. ovuligera* Nees nom., Böck. descript., non Rchb. ex Steud.; *S. flagellum* Benth., nom.

nyasensis C. B. Cl. — Robinson (1966): 535; Piérart (1953): 45 — ***Icon.:*** Piérart, o.c.: pl. 2, fig. 12; Haines & Lye, The Sedges: 351, 1983.

oligochondra Nelmes

pachyrrhyncha Nelmes — Robinson (1966): 544 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 355, 1983.

parvula Steud. — Robinson (1966): 532; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 347, 1983.

syn.: *S. bambariensis* Cherm. var. sensu Robinson p.p.

patula Robinson, Kirkia, 2: 186, 1961 et (1966): 528 — ***Icon.:*** Robinson (1966): 529 — Proche de **S. bambariensis.**

SCLERIA

paupercula Robinson, Kew Bull., 18: 508, 1966 — ***Icon.:*** o.c.: 509; Haines & Lye, The Sedges: 335, 1983 — Proche de **S. rehmannii.**

pergracilis (Nees) Kunth incl. var. *brachystachys* Nelmes — Robinson (1966): 494; Piérart (1953): 20; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart, o.c.: pl. 4, fig. 1 et 2; Haines & Lye, The Sedges: 342, 1983 — Proche de **S. pulchella** et **S. glabra.**

poaeformis Retz. — Robinson (1966): 547 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 357, 1983.

syn.: *S. oryzoides* Presl; *S. coriacea* Bertol. 1854, non Liebm. 1851, nom. illegit.; *S. bertolonii* Martens

poaeoides Ridley (pooides) — Robinson (1966): 512; Raynal, Adansonia, Sér. 2, 7: 237, 1967; F.W.T.A., éd. 2 — Proche de **S. woodii.**

syn.: *S. multispiculata* Böck.; *S. prophyllata* Nelmes

polyrrhiza Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 514, 1966 — Proche de **S. woodii** et **S. hilsenbergii.**

porphyrocarpa Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 520 — Proche de **S. corymbosa.**

procumbens Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 522, 1966 — Proche de **S. bequaertii** et **S. laxiflora.**

pterota Presl — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 356, 1983.

pulchella Ridley — Robinson (1966): 496; Piérart (1953): 21 — ***Icon.:*** Piérart, o.c.: pl. 1, fig. 3; Haines & Lye, The Sedges: 341, 1983.

racemosa Poir. — Robinson (1966): 548; Piérart (1953): 58 — ***Icon.:*** Piérart, o.c., pl. 3, fig. 11, 12; Haines & Lye, The Sedges: 359, 1963.

syn.: *S. ciliolata* Böck.; *S. palmifolia* Hoffmans.

rehmannii C. B. Cl. incl. var. *ornata* Berhaut 1967, non Cherm. (= **S. woodii**) — Robinson (1966): 507; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 335, 1983.

richardsiae Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 516, 1966; Haines & Lye, The Sedges: 338, 1983 — Proche des **S. woodii** et **S. dregeana.**

robinsoniana J. Raynal — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 7: 238, 1967.

var. **robinsoniana**

var. **acanthocarpa** J. Raynal

schimperiana Böck. incl. var. *hypoxis* (Schweinf. ex Böck.) C. B. Cl. — Robinson (1966): 524; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 344, 1983.

syn.: *S. hypoxis* Schweinf. ex Böck.

sheilae J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 7: 242, 1967 — Proche des **S. robinsoniana** et **S. glabra.**

sphaerocarpa (Robinson) Napper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 344, 1988.

syn.: *S. tessellata* Willd. var. *sphaerocarpa* Robinson; *S. globonux* sensu Nelmes, Kew Bull., 11: 105, 1956, p.p.

spiciformis Benth. — Piérart (1953): 39; Fl. West Trop. Afr., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart (1953): pl. 2, fig. 3.

tessellata Willd. — Robinson (1966): 526 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 348, 1983; Cook, Aquat. Pl. Book: 84, 1990.

var. **tessellata**

syn.: *S. glandiformis* Böck.

var. **sphaerocarpa** Robinson

Proche des **S. foliosa** et **S. globonux.**

unguiculata Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 537, 1966; Haines & Lye, The Sedges: 352, 1983.

SCLERIA

verrucosa Willd. — Piérart (1953): 61; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart, o.c.: pl. 3, fig. 16, 17; Haines & Lye, The Sedges: 360, 1983.

syn.: *S. spinulosa* Böck. (fide F.T.A.)

Très proche de **S. racemosa.**

veseyfitzgeraldii Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 504, 1966; Haines & Lye, The Sedges: 332, 1983 — Proche de **S. bulbifera.**

vogelii C. B. Cl. — Piérart (1953): 60 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Piérart, o.c., pl. 3, fig. 13 à 15.

syn. évent.: *S. racemosa* Benth. in Hook., Niger Fl.: 555, 1849, non Poir.

welwitschii C. B. Cl.; Robinson, l.c.: 506; Piérart (1953): 30 — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 334, 1983 — Proche de **S. rehmannii.**

syn.: *S. junciformis* Welw. ex Ridley 1884, non Thwaites 1864, nom. illegit.

woodii C. B. Cl. incl. var. *ornata* (Cherm.) Schultze-Motel — Robinson (1966): 512 — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert, 3, Monocot.: 279, 1955 — Proche de **S. bulbifera.**

syn.: *S. striatonux (striatinux)* De Wild.; *S. rehmannii* C. B. Cl. var. *ornata* Cherm.

xerophila Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 542, 1966 — Proche de **S. lagoensis.**

zambesica Robinson — ***Icon.:*** Kew Bull., 18: 500, 1966 — Proche de **S. delicatula.**

SONT MAL CONNUS:

Scleria biflora Roxb. — Piérart (1953): 44 — ***Icon.:*** o.c., pl. 2, fig. 11 — Espèce d'Asie présente au Zaïre ou espèce nouvelle ?

buettneri Böck. — F.T.A.

ferruginea Peter = *S. schliebenii* Gross var. *ferruginea* Peter in textu — ***Icon.:*** Feddes Repert. Beih., 40(1): tab. 90, fig. 2, 1937 pro species.

tisserantii Cherm. — Piérart (1953): 62 = ? **S. melanomphala.**

ustulata Ridley — F.T.A. = ? **S. pulchella.**

SONT DES NOMINA NUDA:

Scleria mildbraedii Graebn.

pseudo-sorghum K. Schum. ex Engl.

SONT INTRODUITS:

Scleria melaleuca Rchb. ex Schlecht. & Cham. — Piérart (1953): 57 — ***Icon.:*** o.c., pl. 3, fig. 1, 2; De Wild., Pl. Bequaert., 4, fig. 3, 1927 — Probablement originaire d'Amérique.

syn.: *S. longifolia* Böck.; *S. congolensis* De Wild.

secans (L.) Urban — Piérart (1953): 49, excl. syn. *S. barteri* Böck. (= **S. boivinii**) — ***Icon.:*** o.c., pl. 2, fig. 23 à 26 — Probablement originaire d'Amérique tropicale.

Scleria acriulus C. B. Cl. = **S. greigiifolia**

africana Benth. = **Diplacrum**

amphigaea Raym. = **Diplacrum**

angolensis Turrill = **S. induta**

aquatica Cherm. = **S. lacustris**

atrosanguinea Hochst. ex Steud. = **S. bulbifera** var. **bulbifera**

bambariensis Cherm. var. *b* sensu Robinson p.p. = **S. parvula**

barteri Böck. = **S. boivinii**

bertolonii Martens = **S. poaeformis**

bojeri C. B. Cl. = **S. distans**

SCLERIA

buchananii Böck. = **S. bulbifera** var. **bulbifera**

var. *laevinux* Gross = **S. bulbifera** var. **mechowiana**

var. *latifolia* De Wild. = **S. bulbifera** var.

bulbifera Hochst. ex A. Rich. var. *schweinfurthiana* (Böck.) Piérart = **S. bulbifera** var. **bulbifera**

caespitosa Welw. ex Ridley = **S. dregeana**

canaliculato-triquetra Böck. incl. var. *clarkeana* Piérart = **S. lagoensis**

var. *adpresso-hirta* Kük. = **S. adpresso-hirta**

catophylla C. B. Cl. = **S. aterrima**

cenchroides Kunth = **S. distans**

centralis Cherm. = **S. melanomphala**

cervina Ridley = **S. lagoensis**

ciliolata Böck. = **S. racemosa**

clarkei De Wild. = **S. baroni-clarkei**

congolensis De Wild. = **S. melaleuca**

coriacea Bertol. 1854, non Liebm. 1851 = **S. poaeformis**

dieterlenii Turrill = **S. flexuosa**

distans Poir. var. *interrupta* (L.C. Rich.) Kük. = **S. interrupta**

diurensis Böck. = **S. lagoensis**

duvigneaudii Piérart = **S. induta**

flagellum Benth. = **S. naumanniana**

friesii Kük. = **S. greigiifolia**

glabroreticulata De Wild. = **S. mikawana**

glandiformis Böck. = **S. tessellata**

globonux sensu Nelmes p.p. = **S. sphaerocarpa**

glomerulata Oliv. = **S. distans** var.

grata Lye = **S. melanotricha** var.

hirtella Sw. var. *aterrima* Ridley = **S. aterrima**

var. *chondrocarpa* Nelmes = **S. distans** var.

hirtella auct. mult. = **S. distans** et **S. interrupta**

hispidula Hochst. ex A. Rich. var. *hispidior* C. B. Cl. = **S. hispidior**

holcoides Kunth = **S. dregeana**

hypoxis Schweinf. ex Böck. = **S. schimperiana**

junciformis Welw. ex Ridley, non Thwaites = **S. welwitschii**

junghuhniana Böck. = ? **S. lacustris**

lateritica Nelmes = **S. flexuosa**

longifolia Böck. = **S. melaleuca**

longifolia (Griseb.) Roberty = **Diplacrum**

longigluma Kük. = **S. melanomphala**

macrantha Böck. 1879, non 1858 = **S. melanomphala**

mayottensis C. B. Cl. = **S. lagoensis**

mechowiana Böck. = **S. bulbifera** var.

melanotricha Hochst. ex A. Rich. var. *glabrior* C. B. Cl. = **S. interrupta**

meyeriana Kunth = ? **S. dregeana**

mollis Kunth = **S. distans**

moritziana Böck. = **S. lagoensis**

multispiculata Böck. *multispiculosa* = **S. poaeoides**

nutans Willd. ex Kunth = **S. distans** var. **distans**

oryzoides Presl = **S. poaeformis**

ovuligera Nees nom., Böck. descript., non Rchb. ex Steud. = **S. naumanniana**

ovuligera Nees nom., non Böck., nec Rchb. ex Steud. = **S. induta**

palmifolia Hoffmans. = **S. racemosa**

prophyllata Nelmes = **S. poaeoides**

puzzoleana K. Schum. = **S. lithosperma**

SCLERIA

racemosa Benth. = ? **S. vogelii**

racemosa Poir. var. *depressa* C. B. Cl. et subsp. *racemosa* (C. B. Cl.) J. Raynal = **S. depressa**

rehmannii C. B. Cl. var. *ornata* Cherm. = **S. woodii**

remota Ridley = ? **S. flexuosa**

var. *hispida* Ridley = **S. bicolor**

retroserrata Kük. = **S. gracillima**

schliebenii Gross = **S. bulbifera** var. **latifolia**

schweinfurthiana Böck. = **S. bulbifera** var. **bulbifera**

setulosa Böck. = **S. dregeana**

spinulosa Böck. (fide F.T.A.) = **S. verrucosa**

spondylogona Nelmes = **S. delicatula**

striatonux De Wild. (striatinux) = **S. woodii**

subintegriloba De Wild. = **S. achtenii**

substriato-alveolata De Wild. = **S. achtenii**

tessellata Willd. var. *sphaerocarpa* Robinson = **S. sphaerocarpa**

thomasii Piérart = **S. bulbifera** var. **bulbifera**

tisserantii Cherm. = ?? **S. melanomphala**

tricholepis Nelmes = **S. interrupta**

ustulata Ridley = ?? **S. pulchella**

vanderystii De Wild. = **S. lagoensis**

verdickii De Wild. = **S. bulbifera** var. **bulbifera**

SPHAEROCYPERUS / *1*

LYE, K.A. (1972). Studies in African Cyperaceae V. Sphaerocyperus K. Lye, gen. nov. *Bot. Not.* 125: 212-216.

Sphaerocyperus erinaceus (Ridley) Lye — Raymond, Mitt. Bot. Staatssamml. München 10: 586-588, 1971 — ***Icon.:*** Bot. Not., 125: 213, 1972; Haines & Lye, The Sedges: 293, 1983; Browning & Gordon-Gray, Nord. J. Bot., 13: 508, 1993 (partiel).

bas.: *Schoenus erinaceus* Ridley

syn.: *Rhynchospora erinacea* (Ridley) C. B. Cl.; *Cyperus erinaceus* (Ridley) Kük.; *Actinoschoenus erinaceus* (Ridley) Raym.

TETRARIA / *2*

Tetraria mlanjensis J. Raynal — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 12: 214, 1972.

usambarensis K. Schum. — ***Icon.:*** Haines & Lye, The Sedges: 320, 1983.

syn.: *T. microstachys* (Vahl) Pfeiffer var. *usambarensis* (K. Schum.) Kük.; *T. circinalis* C. B. Cl. var. *usambarensis* (K. Schum.) Kük.

TORULINIUM / *1*

syn.: *Cyperus* L. subgen. *Torulinium* (Desv.) Kük.

Torulinium odoratum (L.) Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Berhaut, Fl. ill. Sénégal, 9: 347, 1988.

bas.: *Cyperus odoratus* L.

syn.: *Torulinium confertum* Ham.; *Cyperus ferax* L.C. Rich.

VOLKIELLA / *1*

HOOPER, S.S. (1986). Volkiella (Cyperaceae), a specialised cyperoid genus re-examined. *Kew Bull.* 41: 945-948.

Volkiella disticha Merxm. & Czech. — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 946, 1986; Mitt. Bot. Staatssamml. München, 1(8): 319, 320, 1953.

WEBSTERIA / *1*

Websteria confervoides (Poir.) Hooper — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Icon. Pl., 14: tab. 1344, 1881; Lisowski & Malaisse, Groupements végétaux des mares et des anses calmes des rivières du plateau des Kundelungu, in Symoens, Exploration hydrobiologique du bassin du lac Bangweolo et du Luapula, Résultats scientifiques, 18(1): 34, Cercle hydrobiologique de Bruxelles, 1989; Haines & Lye, The Sedges: 76, 1983; Cook, Aquat. Pl. Book: 84, 1990.

bas.: *Scirpus confervoides* Poir.

syn.: *Rhynchospora ruppioides* Benth.; *Scirpus submersus* (Sauv.) Britt.; *W. submersa* (Sauv.) Britt.

POACEAE
(Gramineae)

Du fait de son importance capitale pour l'homme, cette famille a fait l'objet de très nombreux travaux. Les références que nous donnons sont donc à considérer comme une simple orientation bibliographique.

RÉPERTOIRES GÉNÉRAUX

CHASE, A. & C. NILES (1962). *Index to grass species.* 3 vol., 1742 p.p. Hall and Co, Boston, Mass.

CLAYTON, W. D. & S. A. RENVOIZE (1986). Genera Graminum. Grasses of the World. *Kew Bull. Add. Ser.* 13, 1 vol., 389 pp.

WATSON, L. & M. J. DALLWITZ (1988). *Grass genera of the world: illustrations of characters, descriptions, classification, interactive identification, information retrieval.* 1 vol., 45 pp. + 5 microfiches. The Australian National University, Research School of Biological Sciences, Canberra.

WATSON, L. & M. J. DALLWITZ (1992). *The grass genera of the world.* 1 vol., 1038 pp. CAB International, Wellingford.

* * *

JACQUES-FÉLIX, H. (1962). *Les Graminées d'Afrique tropicale. I. Généralités, classification, description des genres.* 1 vol. XI + 345 pp. Institut de recherches agronomiques tropicales et des cultures vivrières, Paris.

CONTRIBUTIONS GÉNÉRALES

BAUDET, J.-C. (1981). *Les céréales mineures. Bibliographie analytique.* 1 vol., 134 pp. Agence de Coopération Culturelle et Technique, Paris.

BOURREIL, P. J.-L. & E. M. GAYDOU (1989). Contribution à l'étude chimiotaxonomique des tribus et groupes de la famille des Graminées à partir de la composition en amino-acides de leurs caryopses. *Candollea* 44: 175-180.

CÁMARA-HERNÁNDEZ, J. & G. H. RUA (1992). The synflorescence of Poaceae. *Beitr. Biol. Pfl.* 66: 297-311.

CHAPMAN, G. P., réd. (1990). *Reproductive versatility in the grasses.* 1 vol. XIII + 296 pp. Cambridge University Press, Cambridge, Grande-Bretagne.

CHAPMAN, G. P., réd. (1992). *Grass evolution and domestication.* 1 vol., XVIII + 390 pp. Cambridge University Press.

CLAYTON, W. D. (1975). Chorology of the genera of Gramineae. *Kew Bull.* 30: 111-132.

CLAYTON, W. D. (1981). Evolution and distribution of grasses. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 68: 5-14.

CLAYTON, W. D. & T. A. COPE (1980). The chorology of Old World species of Gramineae. *Kew Bull.* 35: 135-171.

CLAYTON, W. D. & S. A. RENVOIZE (1992). Appendix: A system of classification of the grasses. *In:* CHAPMAN, G. P., réd., *Grass evolution and domestication:* 338-353. Cambridge University Press.

CLIFFORD, H. T. (1988). The taxonomic significance of the ability of grass "seed" to germinate under waterlogged conditions. *Kew Bull.* 43: 327-328.

CONNOR, H. E. (1979). Breeding systems in the grasses: a survey. *New Zealand J. Bot.* 17: 547-574.

CROSS, R. A. (1980). Distribution of subfamilies of Gramineae in the Old World. *Kew Bull.* 35: 279-289.

ESEN, A. & K. W. HILU (1991). Electrophoretic and immunological studies of prolamins in the Poaceae: II. Phylogenetic affinities of the Aristideae. *Taxon* 40: 5-17.

ESEN, A. & K. W. HILU (1993). Prolamin and immunological studies in the Poaceae. IV. Subfamily Panicoideae. *Canad. J. Bot.* 71: 315-322.

GILL, L. S. & J. K. MENSAH (1993). Leaf anatomical studies and its bearing on the taxonomy of the tribe Aristideae (Poaceae) from Nigeria. *Feddes Repert.* 104: 355-360.

GOULD, F. W. & R. B. SHAW (1983). *Grass Systematics,* éd. 2. 1 vol., IX + 397 pp. A. & M. University Press, College Station, Texas.

HARTLEY, W. (1950). The global distribution of tribes of the Gramineae in relation to historical and environmental factors. *Austral. J. Agric. Res.* 1: 355-373.

HILU, K. W. & A. ESEN (1990). Prolamins in systematics of Poaceae subfam. Arundinoideae. *Pl. Syst. Evol.* 173: 57-70.

HSIUNG, W. (1992). Prospects for Bamboo Development in the World. *J. American Bamboo Soc.* 8: 168-178.

HUBBARD, R. N. L. B. (1992). Dichotomous keys for the identification of the major Old World crops. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 73: 105-115.

JACQUES-FÉLIX, A. (1962). Biométrie et types de ramification chez quelques Graminées tropicales. Applications à la définition des formes biologiques. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 8: 450-464.

KABUYE, C. & D. WOOD (1969). A first record of multicellular glandular hairs in the Gramineae. *Bot. J. Linn. Soc.* 62: 69-70 [Panicum].

KNOBLOCH, I. W. (s.d., 1968?). *A check list of crosses in the Gramineae.* 1 vol., 170 pp. s.l. (Michigan State University, East Lancing?).

LEGEL, S. (1990). *Tropical forage legumes and grasses: Introductory fieldbook.* 1 vol. 335 pp., Deutscher Landwirtschaftsverlag, Berlin.

LINDER, H. P. (1987). The evolutionary history of the Poales/Restionales — a hypothesis. *Kew Bull.* 42: 297-318.

LIPANGILE, T. N. (1992). Manufacture and construction of bamboo water supply systems. *J. American Bamboo Soc.* 8: 191-198 [Tanzania].

McCLINTOCK, D. (1992). The shifting sands of bamboo genera. *Plantsman* 14: 169-177.

MATZK, F., K. GRÖBER & M. ZACHARIAS (1980). Ergebnisse von Art- und Gattungskreuzungen mit Gramineen im Zusammenhang mit den natürlichen Isolationsmechanismen zwischen den Arten. *Kurturpflanze* 28: 257-284.

METCALFE, C. R. (1960). *Anatomy of the Monocotyledons I. Gramineae.* 1 vol., LXI + 731 pp. Clarendon Press, Oxford.

OAKES, A. J. (1990). *Ornamental grasses and grasslike plants.* 1 vol., IX + 614 pp. Van Nostrand Reinhold, New York.

OHRNBERGER, D. & L. GOERRINGS (1986). *The bamboos of the world: a preliminary study of the names and distribution of the herbaceous and woody bamboos (Bambusoideae Nees v. Esenb.) documented in lists and maps. Index.* 1 vol., 74 pp. Odenthal near Cologne.

PAGE, J. S. (1978). A scanning electron microscope survey of grass pollen. *Kew Bull.* 32: 313-319.

RENVOIZE, S. A. (1982-1987). A survey of leaf-blade anatomy in grasses. I. Andropogoneae. *Kew Bull.* 37: 315-321 (1982); II. Arundinelleae. *Ibid.:* 489-495; III. Garnotieae. *Ibid.:* 497-500; IV. Eragrostideae. *Ibid.* 38: 469-478 (1983); V. The bamboo allies. *Ibid.* 40: 509-535 (1985); VII. Stipeae. *Ibid.:* 731-736; VII. Pommereulleae. Orcuttieae and Pappophoreae. *Ibid.:* 737-744; VIII. Arundinoideae. *Ibid.* 41: 323-338 (1986); IX. Centothecoideae. *Ibid.:* 339-342; X. Bambuseae. *Ibid.* 42: 201-207 (1987); XI. *Paniceae. Ibid.:* 739-768 (1987).

SKERMAN, P. J. & F. RIVEROS (1990). *Tropical Grasses.* F.A.O. Plant Production and Protection Series 23, 1 vol., XXI + 832 pp.

SODERSTROM, T. R. & al., réd. (1987). *Grass systematics and evolution.* An international symposium held at the Smithsonian Institution, Washington DC, 27-31 July, 1986. 1 vol., XIV + 473 pp. Smithsonian Institution Press, Washington DC & London.

TERRELL, E. E. & P. M. PETERSON (1993). Caryopsis morphology and classification in the Triticeae (Pooideae: Poaceae). *Smithsonian Contr. Bot.* 83, 1 vol., 25 pp.

TEWARI, D. N. (1992). *A monograph on bamboo.* 1 vol., 498 pp. International Book Distributors, Dehra Dun.

TZVELEV, N. N. (1989). The system of grasses (Poaceae) and their evolution. *Bot. Rev.* 55: 141-204.

WATSON, L. & M. J. DALLWITZ (1981). An automated data bank for Grass genera. *Taxon* 30: 424-429 + microfiches.

WEBSTER, R. D. (1992). Character significance and generic similarities in the Paniceae (Poaceae: Panicoideae). *Sida* 15: 185-213.

WEBSTER, R. D. (1992). Old World genera of the Paniceae (Poaceae): Panicoideae. *Sida* 15: 9-40 [avec clé].

WET, J. M. J. de (1981). Grasses and the culture history of man. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 68: 87-104.

WHYTE, R. (1970). The archaeology, history and taxonomic geography of the Gramineae. *Pl. Introd. Newsl.* 24: 32-36.

YOUNGNER, V. B. & C. M. McKELL, réd. (1972). *The biology and utilization of grasses.* 1 vol., XX + 426 pp. Academic Press, New York & London.

FLORES AGROSTOLOGIQUES DE PAYS AFRICAINS

BENNETT, K. E. (1980). Keys to Zimbabwean grass species. *Kirkia* 11: 169-286.

BLANCHON, J.-P. (1960). *Flore des Graminées du Moyen-Congo.* 1 vol. ronéo, 114 pp. Institut Etudes congolaises.

CEBOLLA, C. & Mª Antonia RIVAS PONCE (1994). Poaceae Guineae aequatorialis nonnullae. *Fontqueria* 39: 17-30.

CLAYTON, W. D. (1966). A key to Nigerian grasses. 1 vol., 69 pp. *Samaru Resarch Bull.* n° 1 (Samaru Research Institute for Agricultural Research, Ahmad Bello University, Samaru, Zaria, N. Nigeria).

COPE, T. A. (1985). *Key to Somali grasses.* 1 vol., 77 pp. National Herbarium, National Range Agency, Mogadishu.

COPE, T. A. & H. A. HOSNI (1991). *A key to Egyptian Grasses.* 1 vol., VI + 75 pp. Royal Botanic Gardens, Kew & Cairo Univ. Herbarium.

FRÖMAN, B. & S. PERSSON (1974). *An Illustrated Guide to the Grasses of Ethiopia.* 1 vol., 504 pp. Chilalo Agricultural Development Unit, Asella.

GIBBS RUSSELL, G. E. & al. (1990). Grasses of Southern Africa... *Bot. Surv. South Africa Mem.* 58, 1 vol. IX + 437 pp. National Botanic Gardens, Pretoria.

GWYNNE, M. & M. NDAWULA-SENYIMBA (1971). A punchcard method based on vegetative characters for identifying East African grasses. *E. African Agric. Forest J.* 36: 334-352.

HARKER, K. W. & D. NAPPER (1961). *An Illustrated Guide to the Grasses of Uganda.* 1 vol., 63 pp. + 123 pl. Government Printer, Uganda Protectorate.

HOOD, R. (1967). *A guide to the grasses of Zambia.* 1 vol., 75 pp. Ministry Agriculture, Lusaka.

JACKSON, G. & P. WICKE (1958). *An annotated check list of Nyasaland grasses.* 1 vol., 75 pp. The Government Printer, Zomba.

LOWE, J. (1989). *The flora of Nigeria: Grasses,* éd. 2. Ibadan University Press, Ibadan, Nigeria. 1 vol., XXII + 326 pp.

MÜLLER, M. A. N. (1984). *Grasses of South West Africa/Namibia.* 1 vol., 287 pp. Directorate of Agriculture and Forestry, Department of Agriculture and Nature Conservation; Printed by John Meinert (Ptg) Ltd., P.O. Box 56, 9000 Windhoek.

NAEGELÉ, A. (1977). *Les Graminées des pâturages de Mauritanie.* 1 vol., X + 298 pp. F.A.O., Rome (Pâturages et cultures fourragères. Etude n° 5).

NAPPER, D. M. (1965). Grasses of Tanganyika. *Bull. Ministr. Agric., Tansania* 18: 1-146.

NDABANEZE, P. (1989). Catalogue des Graminées du Burundi. *Lejeunia, N.S.,* n° 132, 1 vol., 127 pp. + 83 pp. de cartes.

OUDTSHOORN, F. van (1992). *Guide to grasses of South Africa.* Briza Publications. 1 vol., 301 pp. [résumé dans Veld & Flora, Pretoria, September 1993: 90].

RAINS, A. (1968). A field key to the commoner genera of Nigerian grasses. 3e éd. rev. *Samaru Misc. Pap.* 7, 1 fasc., 29 pp.

ROBYNS, W. (1929-1934). *Flore agrostologique du Congo belge et du Rwanda-Urundi. I. Maydées et Andropogonées.* 1 vol., 229 pp. Goemaere, Bruxelles; *Idem,* II. 1 vol., 386 pp.

ROSE INNES, R. (1977). *A manual of Ghana Grasses.* 1 vol., XXIV + 265 pp. Ministry of Overseas Development, Land Resources Division, Surbiton, GB.

SIMON, B. (1971). Rhodesian and Zambian grass lists. *Kirkia* 8: 3-83.

STANFIELD, D. P. (1970). *The flora of Nigeria. Grasses. List of illustrations. Supplement to grasses.* 2 vols., IX + 118 pp. et VIII pp. + 58 planches. Ibadan University Press.

SCHOLZ, H. & U. SCHOLZ (1983). *Graminées et Cypéracées du Togo.* 1 vol., 360 pp. Cramer, Vaduz.

STURGEON, K. E. (1953-1956). A revised list of the grasses of Southern Rhodesia. Part. I. *Rhodesia Agric. J.* 50: 278-291 (1953); Part II. *Ibid.* 50: 420-439; Part III. *Ibid.,* 497-514; Part IV. *Ibid.* 51: 12-27 (1954); Part V. *Ibid.:* 51: 131-145; Part VI. *Ibid.* 51: 212-216; Part VII. *Ibid.* 51: 293-312; Part VIII. *Ibid.* 51: 379-393; Part IX. *Ibid.* 51: 495-508; Part X. *Ibid.* 52: 39-63 (1955); Part XI. *Ibid.* 53: 110-141 (1956).

TADROS, T. (1971). *Atlas of the common grasses of Tanzania* 1. 1 vol., 64 pp. Dept. Bot., Univ. Dar es Salaam, Publ. 1.

VAN DER ZON, A. P. M. (1992). Graminées du Cameroun. I. Phytogéographie et pâturages. Ditto. II. Flore. *Wageningen Agric. Univ. Papers* 92-1, 2 vols., 86 pp. + 2 microfiches h.-t. et 557 pp.

VERBOOM, W. C. (s.d.). *Annotated list of grasses, sedges and legumes collected by W. Verboom in the eastern Province of Zambia:* 1960-1963 (s.l.) (and) *Annotated list... in the western Province of Zambia:* 1964, 2 vols in 1. S.l.

VERBOOM, W. C. (1972). *Grasslands of the Southern and Central Provinces of Zambia; with annotated lists of the grasses, sedges and herbaceous legumes.* Ministry of Rural Development, Lusaka (sans pagination).

VERBOOM, W. C. & M. A. BRUNT (1970). An ecological survey of Western Province Zambia, with special reference to the fodder resources. I. The environment. Ditto, II. The grasslands and their development. *Land Resource Study* 8, 2 vols, × + 95 pp. + carte h.-t. et VII + 135 pp. + carte h.-t.

VESEY-FITZGERALD, D. (1963). Annotated list of grasses collected in the Congo drainage basin of northern Rhodesia and Tanganyika. *Kirkia* 3: 78-111.

CONTRIBUTIONS DIVERSES (PAYS AFRICAINS)

BASAULA, N. & T. RICHEL (1984). La tribu des Aristideae (Poaceae) au Zaïre. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 117: 312-320.

BOONMAN, J. G. (1992). *East Africa's grasses and fodders: Their ecology and husbandry.* 1 vol., XVII + 343 pp. (Tasks for vegetation science 29) Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, etc.

CLAYTON, W. D. (1976). The chorology of African mountain grasses. *Kew Bull.* 31: 273-288.

CLAYTON, W. D. (1983). Geographical distribution of present day Poaceae as evidence for the origin of African floras. *Bothalia* 14:421-425.

CLAYTON, W. D. & N. F. HEPPER (1974). Computer-aided chorology of West African grasses. *Kew Bull.* 29:213-234.

COMPÈRE, P. (1963). Les noms provisoires du Prodrome d'Agrostologie de Vanderyst. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 33: 383-398.

DUJARDIN, M. (1978). Chromosome numbers of some tropical African grasses from Western Zaïre. *Canad. J. Bot.* 56 ; 2138-2152.

DUJARDIN, M. (1979). Additional chromosome numbers and meiotic behaviour in tropical African grasses from western Zaïre. *Canad. J. Bot.* 57: 864-876.

DUJARDIN, M. & H. BREYNE (1975). Nombres chromosomiques de quelques Graminées du Cameroun de l'Ouest. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 45: 327-337.

KAMMACHER, P. & coll. (1973). Nombres chromosomiques de Graminées de Côte-d'Ivoire. *Candollea* 28: 191-217.

KIWAK, C. & P. DUVIGNEAUD (1953). Etude sur l'écomorphologie des Graminées des formations herbeuses du Bas-Congo. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 86: 91-104.

LOVETT, J. C. (1944). Notes on moist forest bamboos and bambusoid grasses in Eastern Tanzania. *EANHS Bull.* 24: 2-5.

MALZY, P. (1957). Graminées du Nord Cameroun et leurs utilisations. *Rev. Élevage Méd. Vétérin. Pays Trop.* 10: 45-51.

MYRE, M. (1972). Algumas Gramíneas novas ou pouco conhecidas para a província de Moçambique. *Bol. Soc. Brot.,* Sér. 2, 46: 345-353.

OLORODE, O. (1974). Chromosome counts in some Nigerian grasses. *Cytologia* 39: 429-435.

OLORODE, O. (1975). Additional chromosome counts in Nigerian grasses. *Brittonia* 27: 63-68.

PALMER, P. G. & al. (1985). A scanning electron microscope survey of the epidermis of East African grasses, III. *Smithsonian Contr. Bot.* 55, 1 vol., 136 pp.

PALMER, P. G. & S. GERBETH-JONES (1986). A Scanning Electron Microscope Survey of the Epidermis of East African Grasses, IV. *Smithsonian Contr. Bot.* 62, 1 vol., 120 pp.

PALMER, P. G. & S. GERBETH-JONES (1988). A Scanning Electron Microscope Survey of the Epidermis of East African Grasses, V, and West African Supplement. *Smithsonian Contr. Bot.* 67, 1 vol., IV + 157 pp.

PALMER, P. G. & A. E. TUCKER (1981). A Scanning Electron Microscope Survey of the Epidermis of East African Grasses, I. *Smithsonian Contr. Bot.* 49, 1 vol., 84 pp.

PALMER, P. G. & A. E. TUCKER (1983). A Scanning Electron Microscope Survey of the Epidermis of East African Grasses, II. *Smithsonian Contr. Bot.* 53, 1 vol., 72 pp.

PALMER, P. G., S. GERBETH-JONES & S. HUTCHINSON (1985). A Scanning Electron Microscope Survey of the Epidermis of East African Grasses, III. *Smithsonian Contr. Bot.* 55, 1 vol., 136 pp.

PORTÈRES, R. (1972). *Origine des céréales africaines.* 1 fasc. ronéo, 75 pp.

PORTÈRES, R. (1976). African cereals: Eleusine, fonio, black fonio, teff, Brachiaria, Paspalum, Pennisetum, and African rice. *In:* HARLAN J. R., J. M. J. DE WET & A. B. L. STEMLER (réd.), *The origins of African plant domestication:* 409-452. Mouton, The Hague.

RICHEL, T. & coll. (1985). Analyse phytogéographique d'une liste provisoire des Poacées zaïroises. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 118: 212-232.

SIMON, B. K. & S. W. L. JACOBS (1990). Gondwanan grasses in the Australian flora. *Austrobaileya* 3: 239-260.

STEWART, D. R. M. (1965). The epidermal characters of grasses, with special reference to East African plains species. 1. *Bot. Jahrb. Syst.* 84: 63-116; ditto, 2. *Ibid.* 84: 117-174.

TATEOKA, T. (1965). Chromosome numbers of some East African grasses. *Amer. J. Bot.* 52: 864-869.

TATEOKA, T. (1965). Notes on festucoid grasses in Africa. *J. Jap. Bot.* 40: 289-296.

TOURNAY, R. (1956). Note sur quelques Graminées intéressantes du Congo Belge. *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 88: 17-24.

TROUIN, M. (1973). Nombres chromosomiques de quelques Graminées du Soudan. *Adansonia, Sér. 2,* 12: 619-624.

TROUPIN, G. (1961). Plantae africanae VII. Gramineae. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 31: 414-415.

VAN DER VEKEN, P. (1955-1958). Graminées nouvelles ou peu connues de l'Afrique Centrale, I. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 25: 325-332 (1955); II. *Ibid.* 28: 83-91 (1958).

VEYRET, Y. (1958). Observations caryologiques chez quelques Graminées tropicales. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 5: 308-310.

PÉRIODIQUES SPÉCIALISÉS

Bamboo Abstracts, publié depuis 1987 par The Bamboo Information Centre à Beijing en versions chinoise et anglaise. Campus of Chinese Academy of Forestry, Wan Shou Shan, Beijing 100091, R. P. Chine.

Bamboo Research, publié depuis 1982 par The Bamboo Research Editorial Committee, Nanjing Forestry University.

The Journal of the American Bamboo Society, fondé en 1980. Editors: Kenneth BRENNEKE & V. Grant WYBORNEY, 912 Bonita Drive, ENCINITAS, California 92024, U.S.A.

Achneria = **Poa**
Acrachne
Acritochaete
Acroceras
Aegopogon gracilis Peter nom. nud. = **Scleria melanotricha** (*Cyperaceae*)
Aeluropus
Afrachneria = **Pentaschistis**
Afrotrichloris
[*Agropyron*] (voir aussi **Elymus**)

Agrostis
Aira
Alectoridia = **Capillipedium**
Alloeochaete
Alloteropsis
Alopecurus
Amphilophis = **Bothriochloa**
Anadelphia
Anatherum = **Andropogon**
Andropogon
Andropterum
Anisantha = **Bromus**
Anthephora
Anthoxanthum
Anthristiria = **Hyperthelia**
Apochaete = **Tristachya**
Apochiton
Aristida
Arrhenatherum = **Helictotrichon**
Arthraxon
Arundinaria = **Sinarundinaria**
Arundinella
[Arundo]
Asthenatherum = **Centropodia**
Atractocarpa = **Puelia**
Avena (voir aussi **Centropodia**)
Avenastrum = **Bewsia** et **Helictotrichon**
Axonopus
[*Baldingera* = **Phalaris**]
[Bambusa]
Baptorhachis
Beckera Fresen., non *Beckeria* Bernh. = **Snowdenia**
Beckeropsis = **Pennisetum**
Bewsia
Bothriochloa
Brachiaria
Brachyachne
Brachychloa
Brachyelytrum = **Festuca**
Brachypodium
Bracteola = **Chrysochloa**
[Briza]
Bromuniola
Bromus
Calamagrostis (voir aussi **Leptagrostis**)
Capillipedium
Castellia
Catapodium
Cenchrus
Centosteca = **Centotheca**
Centotheca
Centropodia
Ceratochloa = **Bromus**
Chaestostichium = **Oropetium**
Chaetopoa
Chasmopodium
Chevalierella
Chloachne = **Poecilostachys**
Chloridion = **Stereochlaena**
Chloris
Chlorocalymma
Chrysochloa
Chrysopogon
Cleistachne
Coelachne
Coelachyrum
Coelorachis
[Coix]
Colpodium
Commelinidium = **Acroceras**
Craspedorhachis (voir aussi **Willkommia**)
Crinipes (voir aussi **Nematopoa**)
Crossotropis = **Trichoneura**
Crypsis
Ctenium
Cymbachne = **Andropogon** et **Diheteropogon**
Cymbopogon
Cymbosetaria = **Setaria**
Cynodon
Cypholepis = **Coelachyrum**
Cyrtococcum
[Dactylis]
Dactyloctenium
Daknopholis
Danthonia
Danthoniopsis
Deschampsia
Desmazeria = **Castellia**
Desmostachya
Diandrochloa = **Eragrostis**
Diandrostachya = **Loudetiopsis**
Dichanthium
Diectomis = **Andropogon**
Digitaria
Digitariella = **Digitaria**
Digitariopsis = **Digitaria**
Dignathia
Diheteropogon
Dilophotriche = **Loudetiopsis**
Dinebra
Diplachne
Distichlis (p.p.) = **Coelachyrum**
Dolichochaete = **Tristachya, Zonotriche**
Drake-Brockmania
Dybowskia = **Hyparrhenia**
Eccoptocarpha
Echinochloa
Ehrhartha
Eleusine
Elionurus
Elymandra
[Elymus]
Elytrophorus
Enneapogon
Enteropogon
Entolasia
Entoplocamia
Eragrostiella
Eragrostis
Eremochlamys = **Tricholaena**
Eremopogon = **Dichanthium**
Erianthus = **Saccharum**
Eriochloa
Eriochrysis
Euclasta
Eulalia
Eustachys
Exotheca
Farrago
Festuca
Garnotia africana = **Panicum anabaptistum**
Gastridium
Gazachloa = **Danthoniopsis**
Gilgiochloa
Gossweilerochloa
Guaduella
Gymnopogon = **Chloris**
Habrochloa
Hackelochloa
Halopyrum
Harpachne
Harpochloa
Heleochloa = **Crypsis** et **Urochondra**
Helictotrichon
Hemarthria
Hemigymnia = **Ottochloa**
Heteranthoecia
Heterocarpha = **Brachychloa** et **Drake-Brockmania**
Heteropholis
Heteropogon
Holcolemma
Holcus = **Centotheca**
Homopogon = **Trachypogon**
Homozeugos
[Hordeum]
Hubbardochloa
Humbertochloa
Hydrothauma
Hylebates
Hymenachne wombaliensis Vanderyst ex Robyns [Le genre est américain] = ? **Sacciolepis typhura**
Hyparrhenia
Hyperthelia
Hypogynium = **Anadelphia, Andropogon, Hyparrhenia** et **Monocymbium**
Hypseochloa
Ichnanthus
Imperata
Isachne
Isalus = **Tristachya**
Ischaemum
Jacquesfelixia = **Danthoniopsis**
Jardinea = **Phacelurus**
Joannegria = **Lintonia**
Kampochloa
Keniochloa = **Colpodium**
Koeleria (voir aussi **Lophochloa**)
Kralikiella = **Oropetium**
Lamarckia
Lappago voir **Tragus roxburghii**
Lasiagrostis = **Stipa**
Lasiurus
Latipes = **Leptothrium**
Leersia
Lepargochloa = **Loxodera**
Leptagrostis
Leptaspis
Leptatherum = **Microstegium**
Leptocarydion
Leptochloa
Leptopogon = **Andropogon**

Leptothrium
Lepturella = **Oropetium**
Lepturus
Leucophrys
Lintonia
Lolium
Lophachme
Lophochloa
Loudetia
Loudetiopsis
Louisiella
Loxodera
Loxostachys = **Cyrtococcum**
Maltebrunia
Manisuris = **Hemarthria**
Megaloprotachne
Megastachya
Melanocenchris
Melinis
Merxmuellera
Mezochloa = **Alloteropsis**
Microbambus = **Guaduella**
Microcalamus
Microchloa
Micropyrum = **Castellia**
Microstegium
Miscanthidium = **Miscanthus** et **Sorghastrum**
Miscanthus
Mitwabochloa = **Zonotriche**
Mnesithea = **Coelorachis, Hackelochloa** et **Peltophorus**
Monachne = **Eriochloa**
Monelytrum
Monerma = **Lepturus**
Monium = **Anadelphia**
Monocymbium
Muantijamvella = **Tristachya**
Nematopoa
Neohusnotia = **Acroceras**
Neyraudia
Nowodworskya = **Polypogon**
Ochthochloa
Odontelytrum
Odyssea
Olpodium = **Colpodium**
[Olyra]
Ophiuros
Oplismenus
Oreobambos
Oropetium
Orthoclada
Oryza
Oryzidium
Oryzopsis auct. = **Piptatherum**
Ottochloa
Oxyrhachis
Oxytenanthera
Panicum
Parahyparrhenia
Paratheria
Paspalidium
Paspalum
Pennisetum
Pentaschistis
Perotis
Petrina = **Danthoniopsis**
Phacelurus
Phaenanthoecium
[*Phalaroides* = **Phalaris**]
[Phalaris]
[Phleum]
Phragmites
Phyllorachis
Piptatherum
Piptophyllum
Piptostachya = **Zonotriche**
Plagiarthron = **Loxodera**
Pleiadelphia = **Elymandra**
Pleioneura (Hubb.) Phipps, non Rechinger = **Danthoniopsis**
Poa
Poagrostis = **Pentaschistis**
Pobeguinea = **Anadelphia**
Poecilostachys
Pogonarthria
[Pogonatherum]
Pogoneura
Pogonochloa
Pollinia = **Microstegium**
Polyneura = **Panicum**
Polypogon
Potamophila = **Maltebrunia**
Pseudechinolaena
Pseudobrachiaria = **Brachiaria**
Pseudobromus
Pseudocoix
Pseudozoysia
Psilolemma
Puelia
Rattraya = **Danthoniopsis**
Rendlia
Rhynchelytrum = **Melinis**
Rhytachne
Richardsiella
Robynsiochloa = **Chasmopodium**
Roshevitzia = **Eragrostis**
Rostraria = **Lophochloa**
Rottboellia
Rytidosperma
Saccharum
Sacciolepis
Sartidia
Schismus
Schizachyrium
Schmidtia
Schoenefeldia
Scleropoa = **Catapodium**
[Secale]
Sehima
Setaria
Sinarundaria
Snowdenia
Sorghastrum
Sorghum
Spartina
Sporobolus
Stegosia = **Rottboellia**
Stenotaphrum
Stereochlaena (voir aussi **Baptorhachis**)
Stiburus
Stipa
Stipagrostis
Streblochaete
Streptogyna
Streptolophus
Styppeiochloa
Suddia
Taeniorhachis
Tanzaniochloa = **Setaria**
Tetrachaete
Tetrapogon
Thelepogon
Themeda
Thyridachne
Thyrsia = **Phacelurus**
Tisserantiella = **Thyridachne**
Trachynia = **Brachypodium**
Trachypogon
Tragus
Tricholaena (voir aussi **Melinis**)
Trichoneura
Trichopteryx
Tridens (genre américain; voir **Gossweilerochloa**)
Tripogon
[Tripsacum]
Triraphis
Trisetaria = **Lophochloa**
Trisetum = **Lophochloa**
Tristachya
[Triticum]
[*Typhoides* = **Phalaris**]
Uniola jardinii = **Eragrostis superba**
Uniola lappacea = **Centotheca**
Urelytrum
Urochloa
Urochondra
Veseyochloa = **Tristachya**
Vetiveria
Vossia
Vulpia
Willbleibia = **Willkommia**
Willkommia
Xerodanthia = **Danthoniopsis**
Xyochlaena (voir **Tricholaena vestita**)
Ystia = **Schizachyrium**
Yushania = **Sinarundinaria**
[Zea]
Zonotriche
[Zoysia]

ACRACHNE / *1*

Acrachne racemosa (Roem. & Schult.) Ohwi — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 259, 1974.
syn.: *Eleusine verticillata* Roxb.

Acrachne vatovae Chiov. = **Eragrostis**

ACRITOCHAETE / *1*

Acritochaete volkensii Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 659, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 301, 1992.

ACROCERAS / *6*

syn.: *Commelinidium* Stapf; *Neohusnotia* A. Camus
Très proche de **Panicum**

Acroceras amplectens Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 242, 1992.

syn.: *A. basicladum* Stapf; *Neohusnotia amplectens* (Stapf) Hsu

attenuatum Renvoize — F.T.E.A.

gabunense (Hack.) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 19, 1962; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 242, 1992.

bas.: *Panicum gabunense* Hack.

syn.: *Commelinidium gabunense* (Hack.) Stapf; *C. mayumbense* (Franch.) Stapf; *C. nervosum* Stapf; *Echinochloa nervosa* (Stapf) Roberty

hubbardii (A. Camus) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 410, 1969.

bas.: *Brachiaria hubbardii* A. Camus

macrum Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10 (3): 51, 1989.

syn.: *Neohusnotia macra* (Stapf) Hsu

zizanoides (Kunth) Dandy — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Cook, Aquat. Pl. Book: 136, 1990 — Se confond avec **A. amplectens**.

syn.: *A. oryzoides* Stapf; *Echinochloa zizanoides* (Kunth) Roberty; *E. oryzoides* (Stapf) Roberty

AELUROPUS / *1* ?

BOR, N. L. (1969). The strange case of the genus "Aeluropus" Trin. *Webbia* 24: 401-409.

Aeluropus lagopoides (L.) Trin. ex Thwaites excl. syn. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 425, 1968.

syn.: *A. repens* (Desf.) Parl.; *A. villosus* Trin. ex C. A. Mey.; *A. littoralis* var. *repens* (Desf.) Coss. & Dur.; *A. brevifolius* (Koenig) Nees ex Steud.; *A. logopoides* var. *brevifolius* (Koenig) Chiov.

var. **lagopoides**

Des formes proches d'**A. littoralis** (Gouan) Parl. existent.

Aeluropus massauensis (Fres.) Mattei [syn.: *A. brevifolius* (Koening) Nees ex Steud.; *A. mucronatus* (Forssk.) Aschers.] est peut-être identique à **A. lagopoides**.

AFROTRICHLORIS / *2*

CLAYTON, W.D. (1967). Studies in the Gramineae. XIII. *Kew Bull.* 21: 99-110.

Afrotrichloris hyaloptera Clayton — ***Icon.:*** o.c.: 106.

martinii Chiov. — Cope, Key Somali grasses, 1985.

[AGROPYRON ?]

Agropyron junceum (L.) P. Beauv. est signalé in E.P.A. d'après Dur. & Schinz sans localité précise. Le binom correct est **Elymus farctus** (Viv.) Runemark ex Melderis; mais la présence de cette plante en Ethiopie reste à prouver.

AGROSTIS / *19*

Genre insuffisamment connu en Afrique tropicale

BJÖRKMAN, S. (1960). Studies in Agrostis and related genera. *Symb. Bot. Upsal.* 17(1), 1 vol. 112 pp.

Agrostis continuata Stapf — F.T.E.A. — Très proche d' **A. elliotii** Hack. de Madagascar.

syn.: *A. whytei* Hubb.

diffusa Phillips — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 139, 1986.

fissa Stapf — E.P.A.

gracilifolia Hubb. — F.T.E.A.; Phillips, Op. Bot., 121: 54, 1993 — ***Icon.:*** ibid.: 53 (partiel).

subsp. **gracilifolia**

syn.: *A. volkensii* Stepf var. *deminuta* Pilger; *A. dissitiflora* Hubb.; *A. leptophylla* Hubb.; *A. bryophila* Hubb. var. *elgonensis* Hubb.

subsp. **bryophila** (Hubb.) S. M. Phillips, Op. Bot., 121: 54, 1993.

bas.: *A. bryophila* Hubb.

subsp. **parviflora** S. M. Phillips, o.c.: 55.

isopholis Hubb. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 177, 1988. — Non récolté depuis 1930.

keniensis Pilg. — F.T.E.A. — Très proche d'**A. schlechteri** Rendle d'Afrique du Sud.

syn.: *A. tricholemma* Hubb.

kilimandscharica Mez — F.T.E.A.; Kew Bull., 41: 131, 1986 — Certains spécimens ressemblent à **A. quinqueseta**.

syn.: *A. burttii* Hubb.; *A. leioclada* Hubb.; *A. bogdanii* Bogdan, nom. nud.

var. **kilimandscharica**

var. **densior** Pilger

syn.: *A. friesiorum* Hubb.

var. **sororia** (Hubb.) Hedb.

bas.: *A. sororia* Hubb.

lachnantha Nees — F.T.E.A.

syn.: *A. huttoniae* (Hack.) Hubb.; *Calamagrostis huttoniae* Hack.; *C. welwitschii* Rendle

mannii (Hook. f.) Stapf. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 74, 1992 — Très proche d' **A. kilimandscharica** Mez d'Afrique orientale.

syn.: *Calamagrostis mannii* (Hook. f.) Engl.

subsp. **mannii**

subsp. **aethiopica** Phillips — ***Icon.:*** Kew Bull., 41: 139, 1986 (partiel).

pilgerana Hubb. — F.T.E.A.

producta Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 109, 1970 — Très proche d'**A. kilimandscharica**.

syn.: *A. greenwayi* Hubb.

quinqueseta (Steud.) Hochst. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 177, 1988; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 74, 1992 — Certains spécimens ressemblent à **A. kilimandscharica**.

syn.: *A. mildbraedii* Pilg.; *A. congesta* Hubb.; *A. alpicola* Hochst.

AGROSTIS

schimperana Hochst. ex Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 177, 1988 — Proche de l'**A. stolonifera** L. d'Europe.

sclerophylla Hubb. — F.T.E.A.

stolonifera L.

subsp. **scabriglumis** (Boiss. & Reut.) Maire — Kerguélen, Lejeunia, N.S., 120: 185, 1987; Chevassut & Quézel, Bull. Office Natl. Anti-Acrid., 7: 2, 1956; Maire in Monod & Maire, Mém. I.F.A.N., 8: 24, 1950; Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 111, 1958; Scholz, Willdenowia, 4: 186, 1966.

bas.: *A. scabriglumis* Boiss. & Reuter

var. **aristulata** Maire

var. **longipaleata** (Maire & Trabut) Maire

bas.: *A. alba* L. subsp. *scabriglumis* (Boiss. & Reut.). Trabut var. *longipaleata* Maire & Trabut

subaristata Aitch. & Hemsley — E.P.A.

taylori Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 177, 1988.

trachyphylla Pilg. incl. var. *majuscula* Pilg. — F.T.E.A.

volkensii Stapf — F.T.E.A. — Très proche d'**A. gracilifolia;** difficile parfois à distinguer d'**A. trachyphylla**.

syn.: *A. uhligii* Hubb. (incl. var. *contracta* Hubb.).

L'**Agrostis stolonifera** L. var. **densiflora** (Gussone) Chiov. est signalé en Ethiopie par Chiovenda — E.P.A.; le ou les échantillons éthiopiens sont à réexaminer.

Les **Agrostis canina** L. et **A. viridis** Gouan sont indiqués en Somalie par Cope, Key to Somali Grasses, 1985; propablement adventices.

EST À RÉVISER:

Agrostis tibestica Quézel — ***Icon.*** Bull. Soc. Bot. France 106: 137, 1959! — Décrit comme proche d'**A. pilgerana**.

SYNONYMES:

Agrostis alba L. subsp. *scabriglumis* (Boiss. & Reuter) Trabut = **A. stolonifera** subsp.

alpicola Hochst. = **A. quinqueseta**

bogdanii Bogdan = **A. kilimandscharica**

bryophila Hubb. = **A. gracilifolia** subsp. **bryophila**

var. *elgonensis* Hubb. = **A. gracilifolia** subsp. **gracilifolia**

burttii Hubb. = **A. kilimandscharica**

chionogeiton Pilger = **Colpodium**

congesta Hubb. = **A. quinqueseta**

dissitiflora Hubb. = **A. gracilifolia**

friesiorum Hubb. = **A. kilimandscharica** var. **densior**

greenwayi Hubb. = **A. producta**

huttoniae (Hack.) Hubb. = **A. lachnantha**

kentrophylla K. Schum. = **Sporobolus**

leioclada Hubb. = **A. kilimandscharica**

leptophylla Hubb. = **A. gracilifolia** subsp. **gracilifolia**

mildbraedii Pilger = **A. quinqueseta**

oreades Peter = **Colpodium**

scabriglumis Boiss. & Reuter = **A. stolonifera** subsp.

semiverticillata (Forssk.) Christens. = **Polypogon viridis**

sororia Hubb. = **A. kilimandscharica** var.

tricholemma Hubb. = **A. keniensis**

uhligii Hubb. incl. var. *contracta* Hubb. = **A. volkensii**

AGROSTIS

verticillata Vill. = **Polypogon viridis**

volkensii Stapf var. *deminuta* Pilger = **A. gracilifolia** subsp. **gracilifolia**

whytei Hubb. = **A. continuata**

AIRA / *1*

Aira caryophyllea L. incl. var. *latigluma* (Steud.) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.*** o.c., Gramineae: 85, 1970; Fl. Zambesiaca, 10(1): 80, 1971; Blyttia 50(2): 78, 1992; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 70, 1992.

syn.: *A. latigluma* Steud.

Proche d'**A. cupaniana** Guss.

EST MAL CONNU:

Aira paradoxa Steud. — F.W.T.A., éd. 2.

Aira bicolor Schum. = **Tricholaena monachne**

ALLOEOCHAETE / *6*

KABUYE, C. H. S. & S. A. RENVOIZE (1975). The genus Alloeochaete, Tribe Danthonieae (Gramineae). *Kew Bull.* 30: 569-577.

LAUNERT E. (1973). The genus Alloeochaete (Gramineae) in South Tropical Africa. *Garcia de Orta, Sér. Bot.* 1: 91-92.

Alloeochaete andongensis (Rendle) Hubb. — ***Icon.:*** Launert (1973): pl. I & II h.t. après p. 92; Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3418, 1940.

bas.: *Danthonia andongensis* Rendle

geniculata Kabuye

gracillima Kabuye

namuliensis Chipp. — ***Icon.:*** J. South Afr. Bot., 11: 103, 1945.

oreogena Launert — ***Icon.:*** Launert (1973): pl. II h.t.

ulugurensis Kabuye

ALLOTEROPSIS / *5*

syn.: *Mezochloa* Butzin

BUTZIN, F. (1968). Bemerkungen zum Umfang und zur Morphologie der Paniceengattung Alloteropsis. *Willdenowia* 5: 123-143.

FREAN, M. L. & al. (1983). Intraspecific variability in Alloteropsis semialata (R. Br.) Hitch. *Bothalia* 14: 901-913.

Alloteropsis angusta Stapf — F.T.E.A. — Forme appauvrie d'**A. semialata** ?

cimicina (L.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 618, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 257, 1992.

syn.: *Urochloa quintasii* Mez; *Axonopus latifolius* Peter; *Alloteropsis latifolia* (Peter) Pilger; *A. quintasii* (Mez) Pilger

paniculata (Benth.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 346, 1969.

syn.: *Echinochloa paniculata* (Benth.) Roberty; *Mezochloa aubertii* (Mez) Butzin

papillosa Clayton — F.T.E.A. — Hybride ?

semialata (R. Br.) Hitchc. incl. var. *ecklonii* (Stapf) Stapf nom. superfl. & *A. gwebiense* Stent & Rattray var. *eckloniana* (Nees) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 350, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 257, 1992.

syn.: *A. homblei* Robyns

Polymorphe [on peut distinguer les subsp. **semialata** & **eckloniana** (Nees) Gibbs Russell].

ALOPECURUS / *1*

Alopecurus baptarrhenius Phillips
syn.: *A.* sp. sensu Cufodontis, Enum. Pl. Aethiop.: 1241, 1968.

ANADELPHIA / *15*

CLAYTON, W. D. (1966). Studies in the Gramineae: X. Andropogoneae. The Genus Anadelphia Hack. *Kew Bull.* 20: 275-285.

Anadelphia afzeliana (Rendle) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 505, 1992.
syn.: *A. arrecta* (Stapf) Stapf; *Pobeguinea arrecta* (Stapf) Jacq.-Fél.; *P. afzeliana* (Rendle) Jacq.-Fél.; *Hypogynium arrectum* (Stapf) Roberty

bigeniculata Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 284, 1966.

chevalieri Reznik — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *Pobeguinea chevalieri* (Reznik) Jacq.-Fél.

funerea (Jacq.-Fél.) Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 187, 1950 (partiel).
bas.: *Monium funereum* Jacq.-Fél.

hamata Stapf — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 195, 1962.
syn.: *Pobeguinea hamata* (Stapf) Jacq.-Fél.; *Hypogynium hamatum* (Stapf) Roberty; *Andropogon achtenii* Robyns

leptocoma (Trin.) Pilger — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 181, 1950 (partiel).
syn.: *A. longifolia* Stapf; *A. tenuifolia* Stapf; *A. pubiglumis* Stapf; *A. triseta* Reznik; *Hypogynium leptocomum* (Trin.) Roberty

liebigiana Scholz — Berg & coll., Flore Togo: 581, 1984 — ***Icon.:*** Willdenowia, 7: 584, 1975 (partiel).

lomaense (A. Camus) Jacq.-Fél. — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 1: 211, 1954.
bas.: *Schizachyrium lomaense* A. Camus

Pour Clayton c'est un **Schizachyrium** (Fl. West. Trop. Afr., éd. 2, 1972).

macrochaeta (Stapf) Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 185, 1950 (partiel).
bas.: *Monium macrochaetum* Stapf
syn.: *Hypogynium macrochaetum* (Stapf) Roberty

polychaeta Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 282, 1966.

pumila Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 179, 1950; J. Agric. Trop. Bot. Appl., 5: 553, 1958.
syn.: *Hypogynium pumilum* (Jacq.-Fél.) Roberty

scyphofera Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 279, 1966.

trepidaria (Stapf) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 181, 183, 185, 1950 (partiel).
syn.: *Monium trepidarium* (Stapf) Jacq.-Fél.; *M. rufum* Jacq.-Fél.; *M. congestum* Jacq.-Fél.; *M. monianthum* Jacq.-Fél.; *Hypogynium trepidarium* (Stapf) Roberty

ANADELPHIA

trichaeta (Reznik) Clayton — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Monium trichaetum* Reznik
syn.: *Pobeguinea trichaeta* (Reznik) Jacq.-Fél.; *Hypogynium trichaetum* (Reznik) Roberty

trispiculata Stapf — F.W.T.A., éd. 2. — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 195, 1962.
syn.: *Pobeguinea trispiculata* (Stapf) Jacq.- Fél.; *Hypogynium trispiculatum* (Stapf) Roberty; *Pobeguinea gabonensis* Koechlin

Anadelphia arrecta (Stapf) Stapf = **A. afzeliana**
longifolia Stapf = **A. leptocoma**
pubiglumis Stapf = **A. leptocoma**
tenuifolia Stapf = **A. leptocoma**
triseta Reznik = **A. leptocoma**

ANDROPOGON / *44*

ANONYME (1965). L'Andropogon gayanus, fourrage rustique et résistant à la sécheresse. *Cahiers Agric. Prat. Pays Chauds* 1965: 205-209.

CLAYTON, W. D. (1964). Studies in the Gramineae: V. New species of Andropogon. *Kew Bull.* 17: 465-470.

MEJICA, M. Mariano (1984). *Andropogon gayanus Kunth: bibliografía analítica.* Centro internacional de Agricultura Tropical. 1 vol., XXII + 176 pp. Cali, Colombia.

MONNIAUX, G. (1978). *Structure génétique des populations naturelles d'Andropogon gayanus Kunth au Sénégal.* 1 vol. miméogr., 103 pp. O.R.S.T.O.M., Dakar.

OHOLI, B. E. & O. OLORODE (1983). Cytogenetic studies in the Andropogon gayanus-A. tectorum complex (Gramineae). *Bot. J. Linn. Soc.* 87: 263-271.

Andropogon abyssinicus Fresen. — F.T.E.A. — Proche d'**A. amethystinus.**
syn.: *A. polyatherus* A. Rich. incl. var. *plagiopus* Hack.; *A. humilis* A. Rich.

africanus Franch. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Canmeroun, 2: 431, 1992.
syn.: *A. prolixus* Stapf; *A. linearis* Stapf; *A. incanellus* Clayton

amethystinus Steud. — F.T.E.A. — Très variable.
syn.: *A. longipes* Hack.; *A. pratensis* Hack. (incl. var. *pseudoabyssinicus* Chiov.); *A. kilimandscharicus* Pilger; *A. pilosellus* Stapf

annuus Hack. — F.P.S.

aridus Clayton — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

arthropogon Pilger

auriculatus Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 441, 1992.

brazzae Franchet — F.G.

canaliculatus Schumach. (incl. var. *fastigians* Stapf & var. *fyffei* Stapf).
syn.: *A. macleodiae* Stapf

chevalieri Reznik — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *A. felicis* Reznik; *A. pseudauriculatus* Mimeur

chinensis (Nees) Merr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 39, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 436, 1992.
syn.: *A. ascinodis* C. B. Cl.; *A. schinzii* Hack.; *A. pseudoschinzii* Stapf; *A. patris* Robyns; *A. lindiensis* Pilg. incl. var. *hirsitissimus* Pilg.; *A. spanianthus* Pilg.; *A. sylvaticus* Hubb.

Très variable; ressemblant à **A. pseudapricus**.

ANDROPOGON

chrysostachyus Steud. — F.T.E.A.

syn.: *Leptopogon chrysostachyus* (Steud.) Roberty

curvifolius Clayton — F.W.T.A., éd. 2.

cyrtocladus Stapf — F.T.A.

syn.: *Anatherum cyrtocladum* (Stapf) Roberty

distachyos L. incl. var. *hirtus* Chiov. — Celarier, Bull. Torr. Bot. Club, 83: 183, 1956; F.T.E.A.

eucomus Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 264, 1969 — Proche d'**A. huillensis**.

fastigiatus Sw. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 262, 1969.

syn.: *Diectomis fastigiata* (Sw.) Kunth; *Cymbachne fastigiata* (Sw.) Roberty

festuciformis Rendle — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Hypogynium schlechteri* (Hack.) Pilger; *H. spathiflorum* sensu Fl. Trop. Afr., 9, non Nees (Brésil); *H. virgatum* auct. non (Desv. ex Ham.) Dandy (Amérique); *A. junguensis* Vanderyst

friesii Pilger

gabonensis Stapf — F.W.T.A., éd. 2; F.G. — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 171, 1962.

gayanus Kunth — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2; Bowden, J. Linn. Soc. Bot., 59: 77, 1974; Ibid., 64: 77, 1971; J. Ecology, 52: 255, 1964 — ***Icon.:*** Engl. & Prantl, Natürl. Pflanzenfam. 14e, 1940.

var. **gayanus**

syn.: *A. infrasulcatus* Reznik

var. **bisquamulatus** (Hochst.) Hack. — J. Linn. Soc. Bot., 58: 509, 1964.

var. **polycladus** (Hack.) Clayton — J. Linn. Soc. Bot., 59: 77, 1964 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 441, 1992.

bas.: *A. appendiculatus* Nees var. *polycladus* Hack.

syn.: *A. gayanus* Kunth var. *squamulatus* (Hochst.) Stapf

var. **tridentatus** Hack.

greenwayi Napper — F.T.E.A. — Proche d'**A. amethystinus**.

heteranthus Stapf — F.T.E.A.

homogamus Stapf — F.T.A.

huillensis Rendle — F.T.A.

incomptus Clayton — F.W.T.A., éd. 2.

ivorensis Adjanohoun & Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 3: 402, 1963 (partiel).

kelleri Hack. — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

syn.: *Schizachyrium kelleri* (Hack.) Stapf

lacunosus J. G. Anders. — F.T.E.A. — Allié à **A. distachyos**.

laxatus Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 431, 1992.

ligulatus (Stapf) Clayton — F.T.E.A. — Proche des **A. africanus** et **A. laxatus**.

bas.: *A. laxatus* Stapf var. *ligulatus* Stapf

lima (Hack.) Stapf — F.T.E.A.

syn.: *Eulalia hydrophila* Chiov. incl. var. *filiformis* Chiov.

macrophyllus Stapf — F.W.T.A., éd. 2.

ANDROPOGON

mannii Hook. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 428, 1992 — Espèce variable.

syn.: *A. flabellifer* Pilg.; *A. purpureus* Stapf; *A. stolzii* Stapf; *A. thomasii* Hubb.; *Leptopogon stolzii* (Stapf) Roberty; *A. platybasis* J.G. Anders.

perligulatus Stapf — F.T.E.A. — Très proche d'**A. canaliculatus**.

syn.: *A. tumidulus* Stapf

pinguipes Stapf — F.W.T.A., éd. 2.

pseudapricus Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 1: 133, 1929.

pteropholis Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 37: tab. 3644, 1967.

var. **pteropholis**

var. **togoensis** Scholz

pusillus Hook. f. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 428, 1992.

syn.: *Hyparrhenia pusilla* (Hook. f.) Stapf

schirensis A. Rich. incl. var. *angustifolius* Stapf & var. *natalensis* Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 781, 1982.

syn.: *A. golae* Chiov.; *Schizachyrium iringense* Pilger; *Andropogon dummeri* Stapf, incl. var. *calvus* Stapf; *A. ravus* J. G. Anders.

Espèce variable. Se confond avec **Diheteropogon amplectens.**

schizachyrioides Duvign.

tectorum Schum. & Thonn. (incl. var. *falsopetiolatus* Reznik & var. *acutatus* Reznik) — Okoli, New Phytol., 93: 591, 1983 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 436, 1992.

syn.: *A. tenuiculmis* Reznik

tenuiberbis Hack. — F.T.E.A.

syn.: *A. calvescens* Stapf; *A. isostachyus* Peter; *A. schliebenii* Pilger; *Eulalia paniculata* Peter; *Leptopogon tenuiberbis* (Hack.) Roberty

textilis Rendle — F.T.E.A.

syn.: *Cymbachne textilis* (Rendle) Roberty; *Andropogon roseus* Napper

SONT MAL CONNUS:

Andropogon gambiensis A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2.

guineensis Schumach. — F.W.T.A., éd. 2; syn. *Cymbachne guineensis* (Schum.) Rob. incl. subvar. plur.

sp. A. — F.W.T.A., éd. 2 (forme annuelle d'**A. gayanus** var. **squamulatus** = var. **polycladus**).

simplex Vahl & Schumach. = **Schizachyrium** ?

subcordatifolius De Wild.

vanderystii De Wild.

PEUT-ÊTRE INTRODUIT:

Andropogon leucostachys Kunth — F.W.T.A., éd. 2.

Andropogon achtenii Robyns = **Anadelphia hamata**

amplectens Nees et var. *catangensis* Chiov. = **Diheteropogon**

annuus Hack. = **Parahyparrhenia**

appendiculatus Nees var. *polycladus* Hack. = **A. gayanus** var.

ascinodis C. B. Cl. = **A. chinensis**

bladhii Retz. = **Bothriochloa**

calvescens Stapf = **A. tenuiberbis**

ANDROPOGON

capensis Houtt. = **Eustachys paspaloides**
coleotrichus Steud. = **Hyparrhenia**
confinis Hochst. ex A. Rich. var. *macrarrhenus* Hack. = **Hyparrhenia niariensis** var.
var. *nudiglumis* Hack. = **Hyparrhenia**
cornucopiae Hack. = **Hyperthelia**
dummeri Stapf = **A. schirensis**
dybowskii Franch. = **Hyparrhenia**
felicis Reznik = **A. chevalieri**
flabellifer Pilger = **A. mannii**
formosus Hort. = **Hyparrhenia**
foveolatus Del. et var. *plumosus* Terrac. = **Dichanthium**
golae Chiov. = **A. schirensis**
humilis A. Rich. = **A. abyssinicus**
incanellus Clayton = **A. africanus**
infrasulcatus Reznik = **A. gayanus**
ischaemum L. var. *somalensis* Stapf = **Bothriochloa radicans**
isostachyus Peter = **A. tenuiberbis**
junguensis Vanderyst = **A. festuciformis**
kilimandscharicus Pilger = **A. amethystinus**
laxatus Stapf var. *ligulatus* Stapf = **A. ligulatus**
lindiensis Pilger = **A. chinensis**
linearis Stapf = **A. africanus**
longipes Hack. = **A. amethystinus**
macleodiae Stapf = **A. canaliculatus**
macrolepis Hack. = **Hyperthelia**
muticus L. = **Eustachys**
niariensis Franch. = **Hyparrhenia**
papillosus A. Rich. = **Dichanthium annulatum**
patris Robyns = **A. chinensis**
pilosellus Stapf = **A. amethystinus**
platybasis J. G. Anders. = **A. mannii**
platyphyllus (Franch.) Pilger = **Schizachyrium**
polyatherus A. Rich. = **A. abyssinicus**
pratensis Hack. = **A. amethystinus**
prolixus Stapf = **A. africanus**
proximus A. Rich. = **Cymbopogon schoenanthus** subsp.
pseudauriculatus Mimeur = **A. chevalieri**
pseudoschinzii Stapf = **A. chinensis**
purpureus Stapf = **A. mannii**
quartinianus A. Rich. = **Capillipedium parviflorum**
ravus J. G. Anders. = **A. schirensis**
rhynchophorus Stapf = **Sehima ischaemoides**
roseus Napper = **A. textilis**
scaettai Robyns = **Hyparrhenia diplandra**
schinzii Hack. = **A. chinensis**
schliebenii Pilger = **A. tenuiberbis**
schoenanthus L. var. *proximus* (A. Rich.) A. Chev. = **Cymbopogon**
spanianthus Pilger = **A. chinensis**
stagninus Vanderyst = **Schizachyrium kwiluense**
subamplectens Berh. nom. invalid. = **Diheteropogon amplectens** var. **catangensis**
stolzii Stapf = **A. mannii**
sylvaticus Hubb. = **A. chinensis**
tenuiculmis Reznik = **A. tectorum**
thomasii Hubb. = **A. mannii**
tumidulus Stapf = **A. perligulatus**
vuilletii Mimeur = **Ischaemum fasciculatum**
vulgaris Vanderyst = **Hyparrhenia diplandra**

ANDROPOGON

wombaliensis Vanderyst ex Robyns = **Hyparrhenia**
yinduensis Vanderyst = **Hyparrhenia rufa**

ANDROPTERUM / *1*

Andropterum stolzii (Pilger) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 753, 1985; Hook. Icon. Pl., 31: tab. 3077, 1922.
bas.: *Ischaemum stolzii* Pilger
syn.: *A. variegatum* Stapf; *Sehima variegatum* (Stapf) Roberty

ANTHEPHORA / *9*

REEDER, J. (1960). The systematic position of the grass genus Anthephora. *Trans. Amer. Microscop. Soc.* 79: 211-218.

Anthephora ampullacea Stapf & Hubb. — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *A. acuminata* (Rendle) Robyns ex Stapf & Hubb.; *A. elegans* var. *acuminata* Rendle

cristata (Doell) Hack. ex De Wild. & Dur. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 323, 1934; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 348, 1992.
syn.: *A. elegans* var. *cristata* Doell

elongata De Wild. incl. var. *undulata* Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 663, 1982.
syn.: *A. hochstetteri* Hochst. var. *glabra* Pilger; *A. cenchroides* K. Schum. var. *glabra* (Pilger) Peter; *A. burttii* Stapf & Hubb.

Très proche d'**A. ampullacea.**

laevis Stapf & Hubb. — F.T.A.

nigritana Stapf & Hubb. — F.T.E.A.
syn.: *A. lynesii* Stapf & Hubb.

pubescens Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 42, 1990.
syn.: *A. hochstetteri* Hochst.

Il y a des spécimens tendant vers **A. nigritana.**

pungens Clayton — F.Z.

schinzii Hack. — F.Z.

truncata Robyns — F.T.E.A.
syn.: *A. gracilis* Stapf & Hubb.

Anthephora acuminata (Rendle) Robyns ex Stapf & Hubb. = **A. ampullacea**
burttii Stapf & Hubb. = **A. elongata**
cenchroides K. Schum. var. *glabra* (Pilger) Peter = **A. elongata**
elegans var. *acuminata* Rendle = **A. ampullacea**
var. *cristata* Doell = **A. cristata**
gracilis Stapf & Hubb. = **A. truncata**
hochstetteri Hochst. = **A. pubescens**
var. *glabra* Pilger = **A. elongata**
lynesii Stapf & Hubb. = **A. nigritana**

ANTHOXANTHUM / *2*

HEDBERG, I. (1976). A cytotaxonomic reconnaissance of tropical African Anthoxanthum L. (Gramineae). *Bot. Not.* 129: 85-90.

Anthoxanthum aethiopicum I. Hedb. — ***Icon.:*** Bot. Not., 129: 88, 89, 1976.

ANTHOXANTHUM

nivale K. Schum. — F.T.E.A.; Auquier, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique 46: 409, 1976 — ***Icon.:*** Fl. Trop. East Afr., Gramineae, 1: 78, 1970.

À RECHERCHER AU MALAWI:

Anthoxanthum ecklonii (Nees ex Trin.) Stapf — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 44, 1990.

APOCHITON / *1*

Apochiton burttii Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 187, 1974.

ARISTIDA / *53*

BOURREIL, P. (1962). Etude anatomique du limbe des innovations des Aristida de l'Afrique du Nord & du Sahara. *Inst. Rech. Sahar., Mém.* 6: 71-172.

BOURREIL, P. (1963). Remarques taxinomiques sur le genre Aristida L. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 257: 213-216.

BOURREIL, P. (1964). Structure du limbe & évolution de la lemme au sein du deuxième groupe du genre Aristida. Conséquences d'ordre taxinomique. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 259: 2491-2494.

BOURREIL, P. (1967). Sur l'écologie, la germination et la culture de quelques graminées du genre Aristida L. *Ann. Fac. Sci. Marseille* 39: 48-51, 78-83, 85-87 & tabl. 16.

BOURREIL, P. (1967). Technique de recherche du plan de vascularisation des feuilles des Aristides. Elaboration d'un phyllogramme plan-vasculaire. Amplitude de variation du mode d'alternance des faisceaux. *Bull. Soc. Bot. France* 114: 303-318.

BOURREIL, P. (1968). Nouvelle conception de la phylogénie des Aristides. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 266: 2390-2392.

BOURREIL, P. (1969). Lois de la vascularisation des limbes des Aristides (graminées). Suites arithmétiques des faisceaux vasculaires d'un type donné. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 268: 1269-1272.

BOURREIL, P. (1969). Documents sur l'orthogénèse régressive du gynécée et de la palea des Aristideae. *Adansonia, Sér. 2,* 9: 429-437.

BOURREIL, P. (1969). Morphologie et anatomie comparées des genres Aristida et Stipagrostis. Ecophylétisme du genre Stipagrostis. Phylogénèse et chronologie des Sections d'Aristides. *Ann. Fac. Sci. Marseille* 42: 359-366.

BOURREIL, P. (1969). Première révision du complexe Aristida meccana, Aristida mutabilis (Gramineae). *Taxon* 18: 501-526.

BOURREIL, P. (1969). Réflexions suscitées par la culture de graminées africaines à proximité du littoral nord-ouest méditerranéen. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 16: 529-533.

BOURREIL, P. (1970). Adaptation des techniques de coloration au violet cristal et à l'hématoxyline aux coupes de méristèmes radiculaires difficilement colorables de graminées africaines des genres Aristida et Stipagrostis. *C.D.R.P. Marseille, Sér. technique* 1: 7-18.

BOURREIL, P. & A. GESLOT (1971). Contribution à l'étude caryologique de diverses graminées africaines des genres Aristida L. et Stipagrostis Nees. *Adansonia, Sér. 2,* 11: 125-134.

BOURREIL, P. & Y. REYRE (1968). Première étude de grains de pollens d'Aristides (Graminées) au microscope électronique à balayage. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci. Paris* 267: 398-401.

BOURREIL, P. & M. TROUIN (1970). Contribution à l'étude caryologique de quelques Aristides (Graminées) d'Afrique boréale. Conséquences taxonomiques. *Naturalia Monspel., Sér. Bot.* 21: 29-36.

BOURREIL, P. & al. (1987). Contribution à l'étude morpho-anatomique et biométrique des caryopses de six espèces de Graminées des genres Stipagrostis Nees et Aristida L. — III. *Rev. Cytol. Biol. Végét. & Botaniste* 10: 97-146.

CLAYTON, W. D. (1969). Studies in the Gramineae: XIX. *Kew Bull.* 23: 209-212.

COPE, T. A. (1992). Some new Somali grasses. *Kew Bull.* 47: 277-282 [avec clés].

DE WINTER, B. (1965). The South African Stipeae and Aristideae (Gramineae) (An anatomical, cytological and taxonomic study). *Bothalia* 8: 201-404 (vide 229-303).

HENRARD, J. T. (1929-1933). A monograph of the genus Aristida. *Meded. Rijks-Herb. Leiden* 58 (1929); 58 a (1932), 58 b (1933).

Aristida abnormis Chiov. — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

adoensis Hochst. — F.T.E.A.

syn.: *A. furfurosa* Henrard

adscensionis L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 95, 1992 — Très variable.

syn.: *A. submucronata* Schumach.

ARISTIDA ADSCENSIONIS

subsp. **adscensionis**

var. **adscensionis**

var. **aethiopica** Dur. & Schinz

var. **ehrenbergii** Henrard

var. **festucoides** Henrard

var. **glabricallis** Maire & Weiller — Scholz, Willdenowia, 4: 187, 1966.

var. **pumila** Coss. & Dur.

aemulans Melderis — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10(1): 103, 1971; Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 44: tab. III h.t., 1970 — Proche d'**A. leucophaea.**

aequiglumis Hack. — F.Z. — Proche d'**A. textilis.**

anisochaeta Clayton — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

barbicollis Trin. & Rupr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 100, 1969.

syn.: *A. hommelii* Mez; *A. congesta* Roem. & Schult. subsp. *barbicollis* (Trin. & Rupr.) De Winter

bipartita (Nees) Trin. & Rupr. — F. Z. — Ressemble à **A. scabrivalvis** subsp. **borumensis.**

brainii Melderis — F.Z. — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 44: tab. I face p. 288, 1970.

syn.: *A. serrulata* auct. non Chiov.

Proche des **A. serrulata** & **A. scabrivalvis.**

caerulescens Desf. — Naegelé, Les Gram. pât. Mauritanie, 1977; Bruneau de Miré & Gillet, J. Agric. Trop. Bot. Appl., 3: 727, 1956 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 385, 1968.

syn. prob.: *A. gigantea* L.f. var. *arabica* (Trin. & Rupr.) Cuf.; *A. vulgaris* var. *arabica* Trin. & Rupr.

syn.: *A. adscensionis* L. subsp. *caerulescens* (Desf.) Bourreil & Trouin, comb. illegit.; Duvigneaud, Société pour l'échange des plantes. Europe occ., Fascicule 16: 134, 1976 !

Très proche d'**A. adscensionis,** mais vivace à innovations nombreuses, ce qui est contesté par certains auteurs.

canescens Henrard — F.Z. — Ressemble à **A. junciformis.**

congesta Roem. & Schult. (incl. var. *pilifera* Chiov. & var. *megatostachya* Henrard) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 98, 1969.

syn.: *A. tunetana* Coss.; *A. elytrophoroides* Chiov.; *A. longicauda* Hack.; *A. alopecuroides* Hack. apud Schinz; *A. rangei* Pilger

Très variable; proche d'**A. barbicollis.**

cumingiana Trin. & Rupr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 104, 1969.

denudata Pilger — F.Z.

diffusa Trin. (incl. vars) — F.Z.

subsp. **burkei** (Stapf) Melderis

syn.: *A. diffusa* var. *burkei* (Stapf) Schweickerdt

diminuta (Mez) Hubb. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *A. cumingiana* var. *diminuta* (Mez) Jacq.-Fél.

ferrilateris Phillips — Proche d'**A. adoensis.**

funiculata Trin. & Rupr. — F.W.T.A., éd. 2; Bourreil, Adansonia, Sér. 2, 11: 126, 1971.

hemmingii Clayton — F.T.E.A.

hispidula Henrard — F.Z. — Proche d'**A. bipartita.**

ARISTIDA

hordeacea Kunth (incl. var. *longiaristata* Henrard) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 95, 1992.

syn.: *A. steudeliana* Trin. & Rupr.

humbertii Bourreil — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 9: 422, 1969 (partiel).

junciformis Trin. & Rupr. — F.W.T.A., éd. 2; F.Z.

subsp. **macilenta** (Henrard) Melderis

bas.: *A. macilenta* Henrard

syn.: *A. contractinodis* Stent & Rattray

subsp. **welwitschii** (Rendle) Melderis

bas.: *A. welwitschii* Rendle

syn.: *A. pardyi* Stent & Rattray

Proche d'**A. transvaalensis** Henrard

kelleri Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 154, 1970.

kenyensis Henrard — F.T.E.A. — Relié à **A. adscensionis** et ressemble à **A. effusa** Henrard (Namibie).

kerstingii Pilger — F.W.T.A., éd. 2; Bourreil & coll., Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4 (1988), Sect. B, Adansonia, 10(4): 421-433, 1988 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 99, 1992.

kunthiana Trin. & Rupr. — Ressemble beaucoup à **A. mutabilis.**

leptura Cope, Kew Bull., 47: 277, 1992 — Proche d'**A. funiculata**

leucophaea Henrard — F.T.E.A.; F.Z. — Tend vers **A. junciformis**; ressemble aux **A. vestita** et **A. mollissima.**

syn.: *A. eriophora* Henrard

lisowskii Richel

meridionalis Henrard — F.T.E.A.; F.Z. — ***Icon.:*** Fl. Zamb., 10(1): 121, 1971 — Proche d'**A. stipoides.**

migiurtina Chiov. — Cope, Key Somali Grasses, 1985 — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala, 1: tab. XXXIX h.t., 1929.

mollissima Pilger — F.T.E.A.

subsp. **mollissima**

subsp. **argentea** (Schweickerdt) Melderis

bas.: *A. argentea* Schweickerdt

mutabilis Trin. & Rupr., incl. var. *tangensis* Henrard, var. *hoggariensis* (Batt. & Trab.) Henrard, var. *laeviglumis* Henrard ex Henrard, var. *senegalensis* Trin. & Rupr. et var. *nigritiana* (Hack.) Bourreil, var. *longiflora* Trin. & Rupr., var. *aequilonga* Trin. & Rupr. — F.W.T.A., éd. 2; Bourreil, Adansonia, Sér. 2, 11: 126-128, 1971; Bourreil & coll., Boissiera, 24 a: 173, 1975; Bourreil, Taxon, 18: 501-526, 1969 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 102, 1992.

syn.: *A. hoggariensis* Batt. & Trab.; *A. lauriolii* Maire; *A. meccana* Hochst. ex Trin. & Rupr. (race géographique plutôt qu'espèce); *A. cassanellii* Terr.; *A. astroclada* Chiov.; *A. meccana* var. *lauriolii* (Maire) Maire & var. *schweinfurthii* (Boiss.) Maire & Weiller; *A. nigritiana* Hack.; *A. schweinfurthii* var. *boissieri* Schweinf.; *A. tenuis* Hochst.; *A. meccana* var. *cassanellii* (Terr.) Bourreil; *A. mutabilis* subsp. *nigritiana* (Hack.) Bourreil; *A. mutabilis* var. *glabricollaris* Bourreil; *A. tenuiflora* Steud.; *A. meccana* var. *genuina* Sauvage

nemorivaga Henrard

pennei Chiov. — E.P.A.

pilgeri Henrard — F.Z.

protensa Henrard — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

ARISTIDA

pycnostachya Cope, Kew Bull., 47: 277, 1992 — Proche d'**A. protensa.**

recta Franch. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 312, 1955 — Ressemble à **A. junciformis.**

syn.: *A. elliotii* A. Chev.

rhiniochloa Hochst. — Bourreil & Gillet, Mitt. Bot. Staatss. München, 10: 309, 1971; Bourreil, Adansonia, Sér. 2, 10: 409, 1970; Bourreil & Gillet, J. Agric. Trop. Bot. Appl., 16: 22, 1969; ibidem, 12: 108, 1965; Adansonia, sér.2, 11: 685, 1971; Bourreil & coll., Bothalia, 10: 555, 1971; Ghiglione & coll., Boissiera, 24a: 151, 1975.

syn.: *A. rigidiseta* Pilger; *A. andoniensis* Henrard; *A. serrulata* Chiov.

Proche d'**A. hordeacea.**

scabrivalvis Hack. — F.T.E.A.; F.Z.

subsp. **scabrivalvis** — Ressemble à **A. bipartita.**

subsp. **borumensis** (Henrard) Melderis

bas.: *A. borumensis* Henrard

syn.: *A. filiformis* Henrard

subsp. **contracta** (De Winter) Melderis

bas.: *A. scabrivalvis* var. *contracta* De Winter

sieberiana Trin. — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.[1] — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 102, 1992.

syn.: *A. schebehlensis* Henrard; *A. pallida* Steud.; *A. longiflora* Schumach.; *A. paoliana* (Chiov.) Henrard; *A. stipiformis* Lam. var. *paoliana* Chiov.

somalensis Stapf — F.T.E.A. — Ressemble à **A. sieberiana.**

stenophylla Henrard — Clayton, Kew Bull., 23: 210, 1969; Cope, Key Somali Grasses, 1985.

stenostachya Clayton — F.T.E.A.; F.Z.

stipitata Hack. apud Schinz — F.Z.

subsp. **stipitata** — Ressemble à **A. adoensis.**

subsp. **graciliflora** (Pilger) Melderis apud Launert — Proche d'**A. mollissima.**

bas.: *A. graciliflora* Pilger

syn.: *A. vinosa* Henrard

subsp. **ramifera** (Pilger) Melderis

bas.: *A. ramifera* Pilger

subsp. **robusta** (Stent & Rattray) Melderis apud Launert

bas.: *A. graciliflora* var. *robusta* Stent & Rattray

syn.: *A. wachteri* Henrard; *A. stipitata* var. *robusta* (Stent & Rattray) De Winter

subsp. **spicata** (De Winter) Melderis apud Launert

bas.: *A. stipitata* var. *spicata* De Winter

stipoides Lam. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Icones Pl. Afr. (I.F.A.N.), 2: n° 43, 1953; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 99, 1992.

tenuiseta Cope, Kew Bull., 47: 278, 1992 — Proche d'*A. schebehlensis* (= **sieberiana**).

textilis Mez — F.Z. — Proche d'**A. aequiglumis.**

triticoides Henrard — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

[1]Bourreil (Adansonia, Sér. 2, 11: 126, 1971) accepte le regroupement sous **A. sieberiana** Trin. des *A. pallida* et *A. longiflora,* mais en excluant les *A. paoliana* (Chiov.) Henrard et *A. schebehlensis* Henrard; pour Peyre de Fabrègues (Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 7(2): 195, 1985), les **A. longiflora** et **A. pallida** sont des taxa distincts; pour Clayton (Fl. Trop. East Afr., Gramineae, 1: 156, 1970), l'*A. paoliana,* forme extrême, est à intégrer dans la synonymie d'**A. sieberiana.**

ARISTIDA

vestita Thunb. (incl. fa. *amplior* Hack.) — F.Z. — Proche d'**A. mollissima**.

syn.: *A. lanuginosa* Burch.; *A. flocciculmis* Mez

wildii Melderis — F.Z. — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 44: tab. II h.t., 1970 — Très proche d'**A. effusa** Henrard (Namibie) et ressemble à **A. bipartita**.

EST À ÉTUDIER:

Aristida pseudo-bromus Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala, 1: tab. XXXIX h.t., 1929.

SONT À RECHERCHER EN ANGOLA:

Aristida hubbardiana Schweick.
dewinteri Giess

SYNONYMES:

Aristida acutiflora Trin. & Rupr. = **Stipagrostis**
adscensionis L. subsp. *caerulescens* (Desf.) Bourreil & Trouin comb. illegit. = **A. caerulescens**
alopecuroides Hack. = **A. congesta**
andoniensis Henrard = **A. rhiniochloa**
angolensis Hubb. = **Sartidia angolensis**
argentea Schweickerdt = **A. mollissima**
astroclada Chiov. = **A. mutabilis**
bifida Karl = **Stipagrostis foexiana**
borumensis Henrard = **A. scabrivalvis**
cassanellii Terr. = **A. mutabilis**
congesta Roem. & Schult. = **A. barbicollis**
contractinodis Stent & Rattray = **A. junciformis**
cumingiana var. *diminuta* (Mez) Jacq.-Fél. = **A. diminuta**
diffusa var. *burkei* (Stapf) Schweickerdt = **A. diffusa** subsp.
dinteri Hack. = **Stipagrostis**
elliotii A. Chev. = **A. recta**
elytrophoroides Chiov. = **A. congesta**
eriophora Henrard = **A. leucophaea**
filiformis Henrard = **A. scabrivalvis**
flocciculmis Mez = **A. vestita**
foexiana Maire & Wilczek = **Stipagrostis**
furfurosa Henrard = **A. adoensis**
gigantea L.f. var. *arabica* (Trin. & Rupr.) Cuf. = **A. caerulescens**
graciliflora Pilger et var. *robusta* Stent & Rattray = **A. stipitata**
gracilior Pilger incl. var. *pearsonii* Henrard = **Stipagrostis hirtigluma**
var. *intermedia* Schweick. = **Stipagrostis uniplumis** var. **intermedia**
hirtigluma Steud. ex Trin. & Rupr. & var. *patula* Hack. = **Stipagrostis hirtigluma**
hoggariensis Batt. & Trab. = **A. mutabilis**
hommelii Mez = **A. barbicollis**
lanuginosa Burch. = **A. vestita**
lauriolii Maire = **A. mutabilis**
longicauda Hack. = **A. congesta**
longiflora Schumach. = **A. sieberiana**
macilenta Henrard = **A. junciformis**
meccana Hochst. ex Trin. & Rupr. et vars = **A. mutabilis**
nigritiana Hack. = **A. mutabilis**
obtusa Del. var. *araneosa* Corti = **Stipagrostis foexiana**

ARISTIDA OBTUSA

var. *foexiana* Le Houérou = **Stipagrostis foexiana**
var. *pubescens* Andr. = **Stipagrostis foexiana**
pallida Steud. = **A. sieberiana**
paoliana (Chiov.) Henrard = **A. sieberiana**
papposa Trin. & Rupr. et var. *senegalensis* = **Stipagrostis uniplumis**
paradisea Edgew. = **Stipagrostis**
pardyi Stent & Rattray = **A. junciformis**
plumosa L. et var. = **Stipagrostis**
subsp. *lanuginosa* (Trabut) Maire var. *australis* Maire = **Stipagrostis plumosa**
subsp. *sahelica* Trabut = **Stipagrostis sahelica**
var. *superciliata* Henrard = **Stipagrostis rigidifolia**
pogonoptila Jaub. & Spach = **Stipagrostis**
ramifera Pilger = **A. stipitata**
rangei Pilger = **A. congesta**
rigidiseta Pilger = **A. rhiniochloa**
schebehlensis Henrard = **A. sieberiana**
schweinfurthii var. *boissieri* Schweinf. = **A. mutabilis**
scoparia Trin. & Rupr. = **Stipagrostis**
secalina Henrard = **Stipagrostis hochstetteriana**
serrulata Chiov. = **A. rhiniochloa**
serrulata auct., non Chiov. = **A. brainii**
shawii Scholz = **Stipagrostis**
steudeliana Trin. & Rupr. = **A. hordeacea**
stipiformis Lam. var. *paoliana* Chiov. = **A. sieberiana**
stipitata Hack. var. *robusta* (Stent & Rattray) De Winter = **A. stipitata**
spicata De Winter = **A. stipitata**
subacaulis Nees ex Steud. = **Stipagrostis**
submucronata Schumach. = **A. adscensionis**
tenuiflora Steud. = **A. mutabilis**
tenuis Hochst. = **A. mutabilis**
tunetana Coss. = **A. congesta**
uniplumis Licht. = **Stipagrostis**
uniplumis Licht. var. *neesii* Trin. & Rupr. = **Stipagrostis uniplumis** var. **neesii**
vanderystii De Wild. = **Sartidia vanderystii**
vanderystii auct., non De Wild. = **Sartidia angolensis**
vinosa Henrard = **A. stipitata**
vulgaris var. *arabica* Trin. & Rupr. = **A. caerulenscens**
vulnerans Trin. & Rupr. = **Stipagrostis**
wachteri Henrard = **A. stipitata**
welwitschii Rendle = **A. junciformis**

ARTHRAXON / *3*

VAN WELZEN, P. C. (1981). A taxonomic revision of the genus Arthraxon Beauv. (Gramineae). *Blumea* 27: 255-300.

Arthraxon hispidus (Thunb.) Makino — ***Icon.:*** Blumea, 27: 273, 1981; Fl. Trop. East Afr., Gramineae, 3: 743, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 464, 1992.

var. **hispidus**

syn.: *A. quartinianus* (A. Rich.) Nash; *A. hispidus* var. *quartinianus* (A. Rich.) Backer; *A. micans* (Nees) Hochst.; *A. quartinianus* var. *montanus* Jacq.-Fél. nom.; *A. antsirabensis* A. Camus; *A. mauritianus* Stapf ex Hubb.

ARTHRAXON

lanceolatus (Roxb.) Hochst. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Afr.: 56, 1990.

var. **lanceolatus**

syn.: *A. serrulatus* Hochst.; *A. lanceolatus* var. *serrulatus* (Hochst.) Dur. & Schinz; *A. prionodes* (Steud.) Dandy; *A. lanceolatus* fa. *glaberrimus* Chiov. & fa. *puberulus* Chiov.; *A. lanceolatus* var. *puberulus* (Chiov.) Mattei

lancifolius (Trin.) Hochst. — F.T.E.A.

syn.: *A. microphyllus* auct., non Hochst.; *A. comorensis* A. Camus; *A. lancifolius* var. *eremophilus* Bor

ARUNDINELLA / *2*

PHIPPS, J. B. (1967). Studies in the Arundinelleae (Gramineae). V. The series of the genus Arundinella. *Canad. J. Bot.* 45: 1047-1057.

SANCHEZ, E. & al. (1989). Kranz distinctive cells in the culm of Arundinella (Arundinelleae; Panicoideae; Poaceae). *Bothalia* 19: 45-52.

Arundinella nepalensis Trin. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 408, 1974; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 360, 1992.

syn.: *A. ecklonii* Nees

pumila (Hochst. ex A. Rich.) Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 360, 1992.

syn.: *A. effusa* Hubb.

EST À ÉTUDIER:

Arundinella kumu Vanderyst

Arundinella chevalieri (A. Camus & Hubb.) Roberty = **Danthoniopsis chevalieri**

elegantula Hook. f. = **Trichopteryx**

funaensis Vanderyst nom. prov. = **Trichopteryx dregeana**

hordeiformis (Stapf) Roberty = **Loudetia hordeiformis**

marungensis (Chiov.) Chiov. = **Trichopteryx marungensis**

simplex (Nees) Roberty = **Loudetia simplex**

togoensis (Pilger) Roberty = **Loudetia togoensis**

tristachyoides (Trin.) Roberty = **Loudetiopsis tristachyoides**

[ARUNDO]

EST INTRODUIT:

Arundo donax L. — E.P.A. — ***Icon.:*** Bor in Towsend, Fl. Iraq, Gram.: 371, 1968; Cook, Aquat. Pl. Book: 143, 1990.

Arundo altissima Benth. = **Phragmites australis** subsp.

isiaca Del. = **Phragmites**

maxima Forssk. = **Phragmites**

AVENA / *5 ?*

BAUM, B. R. (1977). *Oats: wild and cultivated. A monograph of the genus Avena L. (Poaceae).* 1 vol., XVI + 463 pp. Biosystematics Research Institute, Canada Department of Agriculture, Research Branch, Ottawa (Monogr. 14).

BAUM, B. R. (1977). *Supplement to Oats: wild and cultivated. Bibliography.* 1 vol., 446 pp. Biosystematics Research Institute, Canada Department of Agriculture, Research Branch, Ottawa.

LADIZINSKY, G. (1975). Oats in Ethiopia. *Econ. Bot.* 29: 238-241.

PORTÈRES, R. (1958). Les appellations des céréales en Afrique. IV. Les avoines. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 5: 353-364.

SCHOLZ, H. (1991). Die Systematik der Avena sterilis und A. fatua (Gramineae). Eine kritische Studie. *Willdenowia* 20: 103-112.

Avena abyssinica Hochst. — F.T.E.A.

syn.: *A. sativa* var. *abyssinica* (Hochst.) Koern.; *A. strigosa* var. *abyssinica* (Hochst.) Hausskn.; *A. strigosa* subsp. *abyssinica* (Hochst.) Thell.; *A. alba* subsp. *abyssinica* (Hochst.) Löve & Löve; *A. vaviloviana* (Malzev) Mordv. var. *pseudoabyssinica* (Thell.) Hubb.

fatua L. — F.Z. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 335, 1968.

subsp. **meridionalis** Malzev

syn.: *A. hybrida* Peterm. sensu Baum,o.c.: 291, p.p.

sativa L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 341, 1968.

sterilis L. — F.T.E.A.

vaviloviana (Malzev) Mordv.

HYBRIDE:

Avena abyssinica × **A. vaviloviana** F1 Hybrid — Baum, o.c.; F.T.A.

syn.: *A. vaviloviana* var. *glabra* (Hausskn.) Hubb., var. *intercedens* (Thell.) Hubb.

SONT ADVENTICES OU CULTIVÉES:

Avena byzantina C. Koch — F.T.E.A.

eriantha Dur. — Baum, o.c.

syn.: *A. pilosa* (Roem. & Schult.) Bieb., nom. illegit.

occidentalis Dur. — Baum, o.c.

Avena forskalii Vahl = **Centropodia**

pumila Desf. = **Lophochloa**

tibestica Bruneau de Miré & Quézel — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 106: 136, 1959 ! = **Helictotrichon elongatum**.

syn.: *H. tibesticum* (Bruneau de Miré & Quézel) Holub

AXONOPUS / *1*

BLACK, G. (1963). Grasses of the genus Axonopus. *Adv. Frontiers, Pl. Sci., New Delhi* 5: 1-186.

GLEDHILL, D. (1964). The Axonopus compressus complex in West Africa. *Xth International Botanical Congress, Edinburgh. Abstracts:* 371.

GLEDHILL, D. (1965). Carpet grasses (Axonopus spp.) in West Africa. *9th International Grassland Congress, São Paulo,* 1 fasc. 4 pp.

GLEDHILL, D. (1966). Cytotaxonomic revision of the Axonopus compressus complex. *Bol. Soc. Brot., Sér. 2,* 40: 125-147.

GLEDHILL, D. (1968). Axonopus: an African relict or an introduction from America. *J. West African Sci. Assoc.* 11: 20-27.

Axonopus flexuosus (Peter) Hubb. ex Troupin incl. var. *congensis* (Henrard) G.A. Black — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 614, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 288, 1992.

syn.: *A. arenosus* Gledhill

SONT INTRODUITS:

Axonopus affinis Chase — F.W.T.A., éd. 2 — Originaire d'Amérique tropicale et subtropicale — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 60, 1990.

compressus (Sw.) P. Beauv. incl. subsp. *brevipedunculatus* Gledhill et subsp. *congoensis* Henrard var. *congoensis*

AXONOPUS COMPRESSUS

(Henrard) Black — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 288, 1992 — Originaire d'Amérique tropicale.

syn.: *A. kisantuensis* Vanderyst; *Echinochloa compressa* (Sw.) Roberty; *A. brevipedunculatus* (Gledhill) Gledhill; *Paspalus platyculmus* Thouars ex Nees

Axonopus latifolius Peter = **Alloteropsis cimicina**

[BAMBUSA]

EST CULTIVÉ:

Bambusa vulgaris Wendl. ex Nees — ***Icon.:*** Bois Forêts Trop., 85: 25, 1962; D. N. Tewari, A Monograph on Bamboo: 52, 1993?; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 36, 1992 — Originaire de Madagascar ?

BAPTORHACHIS / *1*

Baptorhachis foliacea (Clayton) Clayton — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10 (3): 131, 1989.

bas.: *Stereochlaena foliacea* Clayton

BEWSIA / *1*

Bewsia biflora (Hack.) Goossens — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 285, 1974; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 109, 1992.

syn.: *Avenastrum flabellatum* Peter

BOTHRIOCHLOA / *3*

Les limites entre ce genre et les genres **Capillipedium** et **Dichanthium** sont obscures

DE WET, J. M. J. & al. (1966). Biosystematics of the Bothriochloininae, A report of progress 1960 to 1965. *Oklahoma State Univ., Exp. Sta., Proc., Ser. P.*, 532, 1 vol. 31 pp.

DE WET, J. M. J. & J. R. HARLAN (1966). Morphology of the compilospecies Bothriochloa intermedia. *Amer. J. Bot.* 53: 94-98.

DE WET, J. M. J. & J. R. HARLAN (1970). Bothriochloa intermedia — A taxonomic dilemma. *Taxon* 19: 339-340.

DE WET, J. M. J. & J. R. HARLAN (1970). Apomixie, polyploidy, and speciation in Dichanthium. *Evolution* 24: 270-277.

DE WET, J. M. J. & M. HIGGINS (1964). Cytology of the Bothriochloa pertusa complex. *Cytologia* 29: 103-108.

DE WET, J. M. J. & B. D. SCOTT (1965). Essential oils as taxonomic criteria in Bothriochloa. *Bot. Gaz. (Crawfordsville)* 126: 209-214.

FARUGI, S. (1964). Cytogenetical studies of the Bothriochloa intermedia complex. *Cytologia* 29: 280-297.

FARUGI, S. (1969). Range of morphological variation within the Bothriochloa intermedia complex. *Phyton (Austria)* 13: 285-303.

HARLAN, J. R. & J. M. J. DE WET (1963). Role of apomixis in the evolution of the Bothriochloa-Dichanthium complex. *Crop Sci.* 3: 314-316.

HARLAN, J. R. & coll. (1964). Nature and inheritance of apomixis in Bothriochloa and Dichanthium. *Bot. Gaz. (Crawfordsville)* 125: 41-46.

PINDER, A. R. & S. K. KERR (1980). The volatile essential oils of five Bothriochloa species. *Phytochemistry* 19: 1871-1873.

SRIVAASTAVA, A. K. (1979). Cytological investigations in the genus Bothriochloa O. Kuntze (Gramineae). *Proc. Indian Sci. Congr. Assoc.* 66: 88.

Bothriochloa bladhii (Retz.) S. T. Blake — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 218, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 414, 1992.

bas.: *Andropogon bladhii* Retz.

syn.: *Amphilophis intermedia* (R. Br.) Stapf, incl. var. *acidula* (Stapf) Stapf; *A. glabra* (Roxb.) Stapf; *A. insculpta* (A. Rich.) Stapf var. *vegetior* (Hack.) Stapf; *Bothriochloa glabra* (Roxb.) A. Camus; *B. intermedia* (R. Br.) A. Camus; *B. insculpta* var. *vegetior* (Hack.) Hubb.; *B. intermedia* (R. Br.) A. Camus var. *acidula* (Stapf) Hubb.; *B. glabra* (Roxb.) A. Camus var. *epunctata* Jackson; *Dichanthium intermedium* (R. Br.) De Wet & Harlan; *D. bladhii* (Retz.) Clayton

Très variable du fait de l'introgression.

insculpta (Hochst. ex A. Rich.) A. Camus incl. var. *hirta* (Chiov.) Cuf. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 220, 1969.

syn.: *Amphilophis pertusa* sensu Fl. Trop. Afr., 9: 175, 1917, non (L.) Stapf; *A. insculpta* (A. Rich.) Stapf; *B. pertusa* auct., non (L.) A. Camus; *Dichanthium insculptum* (A. Rich.) Clayton

Espèce apomictique variable. Le véritable **B. pertusa** (L.) A. Camus est asiatique et génétiquement séparé (voir De Wet & Higgins, Phyton (Buenos Aires), 20: 205-211, 1963).

radicans (Lehm.) A. Camus — F.T.E.A.

syn.: *Andropogon ischaemum* L. var. *somalensis* Stapf; *Amphilophis radicans* (Lehm.) Stapf; *Dichanthium radicans* (Lehm.) Clayton

Proche du **B. ischaemum** (L.) Keng d'Europe & d'Asie (voir De Wet & Higgins, Phyton (Buenos Aires), 20: 205-211, 1963).

Bothriochloa glabra (Roxb.) A. Camus var. *epunctata* Jackson = **B. bladhii**

insculpta (Hochst. ex A. Rich.) A. Camus var. *vegetior* (Hack.) Hubb. = **B. bladhii**

intermedia (R. Br.) A. Camus = **B. bladhii**

parviflora (R. Br.) Ohwi = **Capillipedium**

pertusa auct., non (L.) A. Camus = **B. insculpta**

BRACHIARIA / *61*

syn.: *Pseudobrachiaria* Launert

ANONYME (1965). Le "Brachiaria", B. ruziziensis, excellente graminée fourragère d'Afrique tropicale. *Cahiers Agric. Pays Chauds* 2: 89-92.

OGUNDIPE, O. T. & O. A. OLATUNJI (1992). Systematic anatomy of Brachiaria (Trin.) Griseb. (Poaceae). *Feddes Repert.* 103: 19-30.

SCHOLZ, H. (1978). Bemerkungen über Gramineen aus dem Berliner Herbar: Brachiaria und Megalachne. *Willdenowia* 8: 383-387.

THOMPSON, R. A. & J. R. ESTES (1986). Anthecial and foliar micromorphology and foliar anatomy of Brachiaria (Poaceae: Paniceae). *Amer. J. Bot.* 73: 398-408.

Brachiaria ambigens Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Webbia, 8: 63, 1951.

andongensis Stapf — F.T.A.

arida (Mez) Stapf — F.T.A. — Proche de **B. chusqueoides**.

arrecta (Dur. & Schinz) Stent — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 418, 1969 — Tanner grass.

syn.: *B. latifolia* Stapf; *Panicum multifolium* Peter; *B. radicans* Napper

bovonei (Chiov.) Robyns — F.T.E.A. — Proche de **B. subulifolia.**

syn.: *B. hians* Stapf; *B. viridula* Stapf

breviglumis Clayton — F.T.E.A.

brevispicata Stapf — F.Z. — Tend vers **B. stigmatisata**.

brizantha (A. Rich.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Engl. & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., éd. 2, 14e: 27, 1940;

BRACHIARIA BRIZANTHA

Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 105, 1934; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 265, 1992 — Intermédiaire avec **B. decumbens**.

syn.: *Urochloa brizantha* (A. Rich.) R.D. Webster

chusqueoides (Hack.) Clayton — F.T.E.A. — Très proche de **B. arida.**

bas.: *Panicum chusqueoides* Hack.

clavipila (Chiov.) Robyns — F.Z.

comata (A. Rich.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 595, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 271, 1992 — Très proche de **B. scalaris**.

syn.: *B. epaleata* Stapf; *B. kotschyana* (Steud.) Stapf; *B. secernenda* (Mez) Henrard

coronifera Pilger — F.T.E.A. — Forme de **D. scalaris** ?

decumbens Stapf — F.T.E.A. — Proche des **B. brizantha** et **B. ruziziensis**.

syn.: *B. bequaertii* Robyns; *Urochloa decumbens* (Stapf) R.D. Webster

deflexa (Schumach.) Robyns — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 418, 1969 — Proche de **B. ramosa**.

syn.: *B. regularis* (Nees) Stapf; *B. clavuliseta* Chiov.; *Pseudobrachiaria deflexa* (Schumach.) Launert

dictyoneura (Figari & De Notaris) Stapf — F.T.E.A.

syn.: *B. obvalata* Stapf; *B. keniensis* Henrard

distachyoides Stapf — F.W.T.A., éd. 2.

dura Stapf — F.Z. — Très proche de **B. oligobrachiata**.

var. **dura**

eminii (Mez) Robyns — F.T.E.A. — Très proche de **B. oligobrachiata**.

eruciformis (J. E. Smith) Griseb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 416, 1969; Cook, Aquat. Pl. Book: 144, 1990.

syn.: *B. isachne* (Roem. & Schult.) Stapf

falcifera (Trin.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — Proche de **B. jubata** dont il n'est peut-être qu'une forme.

gimmae Fiori — E.P.A. — ***Icon.:*** Agric. Colon. Ital., 35: p.?, 1941 — Proche de **B. arida**.

glycerioides Chiov.

grossa Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10(3): 77, 1989.

humidicola (Rendle) Schweick. — F.T.E.A. — Proche de **B. dictyoneura**.

syn.: *B. rautanenii* (Hack.) Stapf

jubata (Figari & De Notaris) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 581, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 262, 1992.

syn.: *B. fulva* Stapf; *B. brevis* Stapf; *B. soluta* Stapf; *B. bomaensis* Vanderyst

lachnantha (Hochst.) Stapf — F.T.E.A. — Proche de **B. nigropedata**.

lata (Schumach.) Hubb. — F.W.T.A., éd. 2 — **Icon.**: Hook. Ic. Pl., 34: tab. 3363, 1938.

syn.: *Urochloa lata* (Schumach.) Hubb.; *U. insculpta* (Steud.) Stapf

subsp. **lata**

var. **lata**

var. **pubescens** Hubb.

leersioides (Hochst.) Stapf — F.T.E.A.

leucacrantha (K. Schum.) Stapf — F.T.E.A. — Forme de **B. xantholeuca** ?

BRACHIARIA

lindiensis (Pilger) Clayton — F.T.E.A.

bas.: *Panicum lindiense* Pilger

longiflora Clayton — F.T.E.A.

malacodes (Mez & K. Schum.) Scholz — F.Z. — Proche de **B. eruciformis**.

bas.: *Panicum malacodes* Mez & K. Schum.

syn.: *B. poaeoides* Stapf

multispicula Scholz — ***Icon.:*** Willdenowia, 12: 289, 1982.

mutica (Forssk.) Stapf — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 396, 1969 — Para Grass — Patrie d'origine obscure.

syn.: *B. numidianum* (Lam.) Henrard; *B. purpurascens* (Raddi) Henrard; *Urochloa mutica* (Forssk.) Nguyen

nigropedata (Ficalho & Hiern) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10(3): 72, 1989.

syn.: *B. melanotyla* (Hack.) Henrard

oligobrachiata (Pilger) Henrard — F.Z. — Proche de **B. plantaginea**.

bas.: *Panicum oligobrachiatum* Pilger

syn.: *B. interstipitata* Stapf; *B. platytaenia* Stapf; *B. vittata* Stapf

orthostachys (Mez) Clayton — ***Icon.:*** Willdenowia, 8: 385, 1978 (partiel).

bas.: *Panicum orthostachys* Mez

syn.: *B. hagerupii* Hitchc.

ovalis Stapf — F.T.E.A. — Se confond avec **Urochloa panicoides**.

syn.: *B. glauca* Stapf; *B. somalensis* Hubb.

plantaginea (Link) Hitchc. — F.W.T.A., éd. 2.

platyrhachis Chiov.

platynota (K. Schum.) Robyns — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 91, 1934.

syn.: *Urochloa bifalcigera* (Stapf) Stapf; *U. platynota* (K. Schum.) Pilger

pubescens (Chiov.). Phillips

bas.: *B. serrifolia* (Hochst.) Stapf var. *pubescens* Chiov.

psammophila (Welw. ex Rendle) Launert — F.Z.

bas.: *Panicum psammophilum* Welw. ex Rendle

syn.: *Leucophrys psammophila* (Welw. ex Rendle) Dandy

pungipes Clayton — F.Z. — Pendant vivace de **B. turbinata**.

ramosa (L.) Stapf — F.T.E.A. — Tend vers **B. deflexa, B. xantholeuca, B. lata**.

syn.: *B. regularis* (Nees) Stapf var. *nitidulans* (Mez) Täckh.; *Echinochloa ramosa* (L.) Roberty; *Urochloa ramosa* (L.) Nguyen

reticulata Stapf — F.T.A.

rugulosa Stapf — F.T.E.A. — Proche de **B. arrecta**.

syn.: *B. umboensis* Stent & Rattray

ruziziensis Germain & Evrard — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 23: 377, 1953 (partiel) — Forme de **B. decumbens** ?

scalaris Pilger — F.T.E.A. — Proche de **B. villosa**.

syn.: *Panicum heterocraspedum* Peter; *B. heterocraspeda* (Peter) Pilger; *P. pilgerana* Scholz

semiundulata (A. Rich.) Stapf — F.T.E.A.

BRACHIARIA

serrata (Thunb.) Stapf incl. var. *gossypina* (A. Rich.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 63, 1990.

syn.: *B. brachylopha* Stapf; *Panicum serratum* (Thunb.) Spreng. var. *brachylophum* (Stapf) A. Chev.

serrifolia (Hochst.) Stapf excl. var. *pubescens* Chiov. — F.T.E.A.

stefaninii Chiov. — Cope, Key Somali grasses, 1985.

stigmatisata (Mez) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 262, 1992.

subulifolia (Mez) Clayton — F.T.E.A. — Proche de **B. bovonei.**

bas.: *Panicum subulifolium* Mez

syn.: *B. filifolia* Stapf

turbinata Van der Veken — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 28: 79, 1958.

umbellata (Trin.) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 332, 1969.

bas.: *Panicum umbellatum* Trin.

umbratilis Napper — F.T.E.A. — Très proche de **B. comata.**

villosa (Lam.) A. Camus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 44: tab. I h.t., après p. 277, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 271, 1992 — Tend vers **B. comata.**

syn.: *B. distichophylla* (Trin.) Stapf; *Urochloa villosa* (Lam.) Nguyen; *B. villosa* Vanderyst, nom. illegit.

wittei Robyns

xantholeuca (Schinz) Stapf — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2, excl. syn. *Panicum orthostachys* Mez et *B. orthostachys* (Mez) Clayton, *B. hagerupii* Hitchc. — ***Icon.:*** Willdenowia, 8: 385, 1978 (partiel).

syn.: *B. pubifolia* Stapf; *B. ukambensis* Henrard

SONT INTRODUITS:

Brachiaria distachya (L.) Stapf — F.T.E.A. — Originaire d'Asie — ***Icon.:*** Gram. pât. cult. Madagascar: 412, 1969 — Très proche de **B. subquadripara.**

syn.: *Urochloa distachya* (L.) Nguyen

reptans (L.) Gardner & Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 34: tab. 3363, 1938.

syn.: *Urochloa reptans* (L.) Stapf; *Echinochloa reptans* (L.) Roberty; *Panicum brachythyrsum* Peter

subquadripara (Trin.) Hitchc. — F.T.E.A. — Originaire d'Asie.

syn.: *B. miliiformis* (J. & C. Presl) Chase

EST À ÉTUDIER:

Brachiaria ciliaris Vanderyst

Brachiaria bequaertii Robyns = **B. decumbens**
bomaensis Vanderyst = **B. jubata**
brachylopha Stapf = **B. serrata**
brevis Stapf = **B. jubata**
bulawayensis (Hack.) Henrard = **Urochloa oligotricha**
callopus Pilger = **Echinochloa**
clavuliseta Chiov. = **B. deflexa**
comorensis (Mez) A. Camus = **Panicum**
distichophylla (Trin.) Stapf = **B. villosa**
epaleata Stapf = **B. comata**
filifolia Stapf = **B. subulifolia**
fulva Stapf = **B. jubata**

BRACHIARIA

glauca Stapf = **B. ovalis**
hagerupii Hitchc. = **B. orthostachys**
hubbardii A. Camus = **Acroceras**
heterocraspeda (Peter) Pilger = **B. scalaris**
hians Stapf = **B. bovonei**
interstipitata Stapf = **B. oligobrachiata**
isachne (Roem. & Schult.) Stapf = **B. eruciformis**
keniensis Henrard = **B. dictyoneura**
kotschyana (Steud.) Stapf = **B. comata**
latifolia Stapf = **B. arrecta**
longifolia Gilli = **Echinochloa colona**
melanotyla (Hack.) Henrard = **B. nigropedata**
miliiformis (J. & C. Presl) Chase = **B. subquadripara**
numidianum (Lam.) Henrard = **B. mutica**
obvalata Stapf = **B. dictyoneura**
platytaenia Stapf = **B. oligobrachiata**
poaeoides Stapf = **B. malacodes**
pubifolia Stapf = **B. xantholeuca**
purpurascens (Raddi) Henrard = **B. mutica**
radicans Napper = **B. arrecta**
rautanenii (Hack.) Stapf = **B. humidicola**
regularis (Nees) Stapf = **B. deflexa**
var. *nitidulans* (Mez) Täckh. = *B. rovumensis* (Pilger) Pilger = **Eriochloa**
sadinii Vanderyst = **Panicum**
secernenda (Mez) Henrard = **B. comata**
serrifolia (Hochst.) Stapf var. *pubescens* Chiov. = **B. pubescens**
setigera (Retz.) Hubb. = **Urochloa**
soluta Stapf = **B. jubata**
somalensis Hubb. = **B. ovalis**
stipitata Hubb. = **Echinochloa callopus**
squarrosa (Peter) Clayton = **Panicum peteri**
ukambensis Henrard = **B. xantholeuca**
umboensis Stent & Rattray = **B. rugulosa**
verdickii Robyns = **Echinochloa callopus**
villosa Vanderyst nom. illegit. = **B. villosa**
viridula Stapf = **B. bovonei**
vittata Stapf = **B. oligobrachiata**

BRACHYACHNE / 5

VAN DER VEKEN, P. (1958). Graminées nouvelles ou peu connues de l'Afrique centrale. II. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 28: 83-87.

Brachyachne fulva Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 312, 1974.

syn.: *Microchloa fulva* (Stapf) Pilg.; *M. fibrosa* (Hubb.) Pilg.; *B. kundelungensis* Van der Veken

obtusiflora (Benth.) Hubb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Plant., 31: tab. 3099, 1922.

patentiflora (Stent & Rattray) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 69, 1990 — Se confond avec **Microchloa caffra.**

syn.: *B. chrysolepis* Hubb.; *B. upembaensis* Van der Veken

pilosa Van der Veken

simonii Kupicha & Cope

syn.: *B.* sp. — Simon, Kirkia, 8: 58, 1971.

BRACHYCHLOA / 2

Brachychloa fragilis Phillips

schiemanniana (Schweick.) Phillips — ***Icon.:*** Russell & coll., Grasses South. Afr.: 70, 1990; Züchter, 31: 192, 1961.

bas.: *Heterocarpha schiemanniana* Schweick.

BRACHYPODIUM / 4

SCHIPPMANN, U. (1991). Revision der europäischen Arten der Gattung Brachypodium Palisot de Beauvois (Poaceae). *Boissiera* 45, 1 vol. 249 pp.

TATEOKA, T. (1962). Notes on the genus Brachypodium. *J. Jap. Bot.* 37: 225-230.

TATEOKA, T. (1968). Phytogeographical notes on the genus Brachypodium. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 12: 44-56.

Brachypodium distachyon (L.) P. Beauv. — E.P.A.; Lebrun & coll., Cat. Pl. vascul. Djibouti, 1989 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gramineae: 171, 1968.

bas.: *Bromus distachyos* L.

syn.: *Trachynia distachya* (L.) Link

var. **distachyon**

var. **hispidum** Pamp.

flexum Nees incl. var. *abyssinicum* Hochst. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 72, 1970 — Très proche de **B. sylvaticum** (Huds.) P. Beauv. d'Europe et de **B. mexicanum** (Roem. & Schult.) Link, d'Amérique Centrale et du Sud.

syn.: *B. schumannianum* Pilg.; *B. diaphanum* Cuf.

quartinianum (A. Rich.) Hack. ex Engl. — E.P.A.

schimperi (Hochst. ex A. Rich.) Schweinf. & Aschers. — E.P.A.

Brachypodium sylvaticum est signalé par Wickens au Jebel Marra (Kew Bull, Add. Ser., 5: 169, 1977).

[BRIZA]

SONT INTRODUITS:

Briza maxima L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 1: 52, 1970.

minor L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 72, 1990.

BROMUNIOLA / 1

Bromuniola gossweileri Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 160, 1970.

BROMUS / 3

Certaines espèces peuvent se confondre avec: **Festuca simensis, F. mekiste, Pseudobromus engleri**

ARMSTRONG, K. C. (1991). Chromosome evolution of Bromus. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B:* 363-377. Elsevier, Amsterdam, etc.

SMITH, P. (1970). Taxonomy and nomenclature of the brome-grasses. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 30: 361-375.

Bromus leptoclados Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 69, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 81, 1992 — Epillets de taille très variable.

syn.: *B. petitianus* A. Rich., *B. cognatus* Steud.; *B. scabridus* Hook. f.; *B. runssoroensis* K. Schum.

pectinatus Thunb. — F.T.E.A.; Wickens, Kew Bull., Add. Ser., 5: 169, 1976; Scholz, Bot. Jahrb. Syst., 102: 474, 1981.

syn.: *B. adoensis* Steud.; *B. japonicus* Thunb. var. *pectinatus* (Thunb.) Aschers. & Graebn.; *B. japonicus* Thunb. subsp. *sinaicus* Hack.; *B. sinaicus* (Hack.) Täckholm; *B. garamas* Maire; *B. tibesticus* Maire; *Danthonia anomala* Hochst. ex Steud.

Très proche de **B. japonicus** Thunb.; ressemble à **B. arvensis** L.

rubens L. [incl. subsp. *fasciculatus* (Presl) Trabut var. *ambiguus* Maire] — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 118, 1958 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 143, 1968.

syn.: *Anisantha rubens* (L.) Nevski

SONT INTRODUITS:

Bromus diandrus Roth — F.T.E.A. — Originaire de la région méditerranéenne — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 153, 1968.

? **japonicus** Thunb. var. *velutinus* (Koch) Aschers. & Graebn. — E.P.A.

madritensis L. — E.P.A.

unioloides Kunth — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique du Sud — Rescue Grass.

syn.: *B. catharticus* Vahl nom. conf.; *B. unioloides* (Willd.) Rasp., non Kunth; *Ceratochloa cathartica* (Vahl) Herter

CALAMAGROSTIS / 2

MELDERIS, A. (1956). New taxa of afroalpine grasses. *Svensk Bot. Tidskr.* 50: 535-547.

Calamagrostis epigejos (L.) Roth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 103, 1970.

var. **capensis** Stapf

hedbergii Meld. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Svensk Bot. Tidskr., 50: 545, 546, 1956.

EST À ÉTUDIER:

Calamagrostis lanceolata Roth var. *somalensis* Chiov. — Fl. Somala, 2, 1932.

Calamagrostis huttoniae Hack. = **Agrostis lachnantha**

mannii (Hook. f.) Engl. = **Agrostis**

schimperiana Hochst. = **Leptagrostis**

welwitschii Rendle = **Agrostis lachnantha**

CAPILLIPEDIUM / 1

Capillipedium parviflorum (R. Br.) Stapf — F.T.E.A.

syn.: *Andropogon quartinianus* A. Rich., non *Alectoridia quartiniana* A. Rich.; *Sorghum quartinianus* (A. Rich.) Hack.; *Bothriochloa parviflora* (R. Br.) Ohwi; *Dichanthium parviflorum* (R. Br.) De Wet (et De Wet & Harlan sine relat. nom.).

CASTELLIA / *1*

Castellia tuberculosa (Moris) Bor — E.P.A.; Lebrun & coll., Cat. Pl. vascul. Djibouti: 245, 1989.

bas.: *Catapodium tuberculosum* Moris

syn.: *Castellia tuberculata* Tineo; *Desmazeria tuberculosa* (Moris) Bonnet; *Micropyrum tuberculosum* (Moris) Pilg.

CATAPODIUM / *1*

Catapodium rigidum (L.) Hubb. — Lebrun & coll., Cat. Pl. vascul. Djibouti: 245, 1989 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 63, 1968.

bas.: *Poa rigida* L.

syn.: *Festuca rigida* (L.) Kunth; *Scleropoa rigida* (L.) Griseb.

Catapodium tuberculosum Moris = **Castellia**

CENCHRUS / *7*

DELISLE, D. (1963). Taxonomy and distribution of the genus Cenchrus. *Iowa State J. Sci.* 37:259-351.

PONNAIYA, B. & al. (1966). Two new chromosomal races in the genus Cenchrus. *Sci. & Cult.* 32: 195-196.

RAMASWAMY, K. & al. (1969). An analysis of morphological variations in relation to chromosomal forms in the Cenchrus complex. *J. Indian Bot. Soc.* 48: 102-111.

Cenchrus biflorus Roxb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 296, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 348, 1992.

syn.: *C. barbatus* Schumach.; *A. leptacanthus* A. Camus; *C. perinvolucratus* Stapf & Hubb.

ciliaris L. incl. var. *pallens* (Leeke) Maire & Weiller — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10 (3): 187, 1989.

syn.: *Pennisetum rangei* Mez; *P. oxyphyllum* Peter

La limite avec **C. pennisetiformis** est obscure.

mitis Anderss. — F.T.E.A.

pennisetiformis Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 693, 1982.

syn.: *C. aequiglumis* Chiov.

La limite avec **C. ciliaris** est obscure.

prieuri (Kunth) Maire — F.W.T.A., éd. 2.

setigerus Vahl — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Filgueiras, Acta Amazon., 14: 121, 1984.

syn.: *C. ciliaris* L. var. *setigerus* (Vahl) Maire & Weiller

somalensis Clayton — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

SONT INTRODUITS:

Cenchrus echinatus L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Filgueiras, Acta Amazon., 14: 117, 1984 — Originaire d'Amérique.

incertus M. A. Curtis — F.Z. — Originaire d'Amérique tropicale.

EST PEUT-ÊTRE INTRODUIT:

Cenchrus brownii Roem. & Schult. — ***Icon.:*** Filgueiras, Acta Amazon., 14: 113, 1984 — Originaire d'Amérique tropicale.

Cenchrus aequiglumis Chiov. = **Cenchrus pennisetiformis**

barbatus Schumach. = **C. biflorus**

ciliaris L. var. *setigerus* (Vahl) Maire & Weiller = **C. setigerus**

CENCHRUS

lappaceus L. = **Centotheca**

leptacanthus A. Camus = **Cenchrus biflorus**

perinvolucratus Stapf & Hubb. = **C. biflorus**

CENTOTHECA / *1*

syn.: *Centosteca* Desv.

MONOD DE FROIDEVILLE, C. (1971). Notes on Malesian grasses IV. A synopsis of Centotheca. *Blumea*: 19: 57-60.

SODERSTROM, T. R. (1981). The grass subfamily Centostecoideae. *Taxon* 30: 614-616.

Centotheca lappacea (L.) Desv. — F.W.T.A., éd. 2.; Clayton, Kew Bull., 27: 449, 1972 — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 382, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 85, 1992.

bas.: *Cenchrus lappaceus* L.

syn.: *Holcus latifolius* Osb.; *Centotheca latifolia* Trin. nom. superfl.; *Uniola lappacea* (L.) Trin., non *Uniola latifolia* Michx.

Pour Berg & coll., Flora analytique du Togo (Englera, 4: 1-751, 1984, 1986!) le binom correct serait: **Centosteca latifolia** (Osb.) Trin.

Centotheca latifolia Trin. = **Megastachya mucronata**

mucronata (Poir.) O. Ktze = **Megastachya**

CENTROPODIA / *3*

syn.: *Asthenatherum* Nevski

CONERT, H. J. (1962). Über die Gramineen-Gattung Asthenatherum Nevski. *Senckenb. Biol.* 43: 239-266.

COPE, T. A. (1983). Centropodia: an earlier name for Asthenatherum (Gramineae). *Kew Bull.* 37: 657-659.

Centropodia forskalii (Vahl) T.A. Cope — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 381, 1968; Senckenb. Biol., 43: tab.26 face p. 256, 1962.

bas.: *Avena forskalii* Vahl

syn.: *Asthenatherum forskalii* (Vahl) Nevski; *Danthonia forskalii* (Vahl) R. Br.

subsp. **forskalii**

fragilis (Guinet & Sauvage) T.A. Cope — Chrtek, Preslia, 40: 264, 1968; Naegelé, Les Graminées pât. Mauritanie: 53, 1977; Peyre de Fabrègues & Lebrun, Cat. Pl. vascul. Niger: 349, 1976; Scholz, Willdenowia, 4: 186, 1966 — ***Icon.:*** Maire, Fl. Afr. Nord, 2: 363, 1953; Ozenda, Fl. Sahara: 180, 1958.

bas.: *Danthonia fragilis* Guinet & Sauvage

syn.: *Asthenatherum fragile* (Guinet & Sauvage) Monod !

mossamedensis (Rendle) T.A. Cope — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 43: tab.18 h.t., 1962.

bas.: *Danthonia mossamedensis* Rendle

syn.: *Asthenatherum mossamedense* (Rendle) Conert

Centropodia glauca (Nees) T. A. Cope [*Danthonia glauca* Nees] est signalé au Kenya sous le binom *Asthenatherum glaucum* in F.T.E.A., Gramineae, 1: 122, 1970; cette localité n'est pas citée par Cope en 1983 — ***Icon.:*** F.T.E.A., Gramineae, 1: 123, 1970; Bothalia, 15: 155, 156, 157, 1984 (anatomie).

CHAETOPOA / *2*

Chaetopoa pilosa Clayton — F.T.E.A.

taylori Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae 3: 665, 1982.

CHASMOPODIUM / *3*

syn.: *Robynsiochloa* Jacq.-Fél.

CLAYTON, W. D. (1973). The awnless genera of Andropogoneae. Studies in the Gramineae: XXXIII. *Kew Bull.* 28: 49-58.

DUJARDIN, M. (1978). Etude caryosystématique de quelques espèces de Rottboelliinae africaines (Andropogoneae, Gramineae) et réhabilitation du genre Robynsiochloa Jacques-Félix. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 48: 373-381.

SCHOLZ, H. (1977). Die Gattung Chasmopodium (Gramineae-Andropogonoideae) in Togo und anderen west-afrikanischen Ländern. *Willdenowia* 8: 5-16.

Chasmopodium afzelii (Hack.) Stapf — F.T.A.

bas.: *Rottboellia afzelii* Hack.

caudatum (Hack.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 excl. syn. *R. afzelii* — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 531, 1992.

bas.: *Rottboellia caudata* Hack.

syn.: ? *R. kerstingii* Pilg. — Type très réduit.

purpurascens (Robyns) Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 32: tab. 3139, 1930 ; Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 32: 549, 551, 1952 (détails); Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 535, 1992.

bas.: *Rottboellia purpurascens* Robyns

syn.: *Robynsiochloa purpurascens* (Robyns) Jacq.-Fél.

CHEVALIERELLA / *1*

Chevalierella dewildemanii (Vanderyst) Van der Veken ex Compère

bas.: *Ichnanthus dewildemanii* Vanderyst, 1925!, non 1919.

syn.: *C. congoensis* A. Camus

CHLORIS / *15*

ANDERSON, D. (1974). Taxonomy of the genus Chloris. *Brigham Young Univ. Sci. Bull., Biol. Ser.* 19(2): 133 pp.

VARADARAJAN, G. S. & A. J. GILMARTIN (1983). Subgeneric classification of Chloris Sw. (Poaceae). *Taxon* 32: 471-473 (voir *Taxon* 34: 528, 1985).

Chloris amethystea Hochst. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Anderson (1974): 107.

barbata Sw. — Fosberg, Taxon 25: 176, 1976; Kartesz & Gandhi, Rhodora, 94: 135-140, 1992; F.T.E.A. excl. syn. *C. inflata* Link (annuel et non vivace).

diluta Renvoize — Proche de **C. pycnothrix**.

gayana Kunth — Proceed. Linn. Soc., 170: 154-158, 1959; Herbage abstracts, 39: 1-13, 1969; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd.2, 3 (2): 401, 1972 — Rhodes grass.

lamproparia Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Anderson (1974): 31; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 172, 1992.

mensensis (Schweinf.) Cuf. — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

bas.: *Gymnopogon mensense* Schweinf.

mossambicensis K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Anderson (1974): 124.

syn.: *Tetrapogon mossambicensis* (K. Schum.) Chipp.

CHLORIS

pilosa Schumach. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Anderson (1974): 59; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 172, 1992.

syn.: *C. subtriflora* Steud.

var. **pilosa**

var. **nigra** (Hack.) Vanden Berghen — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 57: 455, 1987.

bas.: *C. nigra* Hack.

pycnothrix Trin. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 82, 1969 — Se confond avec **Daknopholis boivinii**.

robusta Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Anderson (1974):44.

roxburghiana Schult. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Anderson (1974): 23.

syn.: *C. myriostachya* Hochst. incl. var. *minor* Chiov.; *C. multiradiata* Hochst. var. *ragazzii* Pirotta

ruahensis Renvoize — F.T.E.A.

somalensis Rendle — ***Icon.:*** Anderson (1974): 110.

virgata Sw. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gram., 2: 344, 1974; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 176, 1992.

syn.: *C. rogeonii* A. Chev.; *C. notocoma* Hochst.; *C. repens* Hochst.; *C. tibestica* Quézel

woodii Renvoize — F.T.E.A.

EST MAL CONNU:

Chloris parva Mimeur — F.T.E.A. (type perdu) = ? **Enteropogon prieurii**

Chloris ctenioides Steud. = **Dactyloctenium**

boivinii A. Camus = **Daknopholis**

elegans (Kunth) Roberty = **Ctenium**

equitans Trin. = **Eustachys paspaloides**

ferruginea Renvoize = **Tetrapogon**

inflata Link. = **Chloris barbata**

longiaristata Napper = **Enteropogon**

multiradiata Hochst. = **Chloris roxburghiana**

myriostachya Hochst. = **Chloris roxburghiana**

nigra Hack. = **C. pilosa** var.

notocoma Hochst. = **Chloris virgata**

perrieri A. Camus = **Daknopholis boivinii**

prieurii Kunth = **Enteropogon**

ramosissima A. Camus = **Daknopholis**

repens Hochst. = **Chloris virgata**

rogeonii A. Chev. = **Chloris virgata**

subtriflora Steud. = **C. pilosa**

tibestica Quézel = **C. virgata**

CHLOROCALYMMA / *1*

CLAYTON, W. D. (1970). Studies in the Gramineae: XXII. *Kew Bull.* 24: 461-463.

Chlorocalymma cryptacanthum Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c. Gramineae, 3: 667, 1982.

CHRYSOCHLOA / *4*

syn.: *Bracteola* Swallen

Chrysochloa hindsii Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 185, 1992 — Proche de **C. subaequigluma**.

syn.: *C. annua* Hubb.; *C. caespitosa* Clayton

CHRYSOCHLOA

hubbardiana Germain & Risopoulos — F.T.E.A. — Forme de **C. hindsii**?

orientalis (Hubb.) Swallen — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 328, 1974.

bas.: *Bracteola orientalis* Hubb.

subaequigluma (Rendle) Swallen — Proche de **C. hindsii**.

syn.: *C. lucida* (Swallen) Swallen

CHRYSOPOGON / *2*

Chrysopogon plumulosus Hochst. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 738, 1982.

syn.: *C. aucheri* (Boiss.) Stapf var. *quinqueplumis* (A. Rich.) Stapf et var. *pulvinatus* Stapf

serrulatus Trin. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagasacar: 232, 1969.

syn.: *C. montanus* Trin. var. *tremulus* (Hack.) Stapf; *C. fulvus* (Spreng.) Chiov. var. *tremulus* (Hack.) Chiov. & var. *serrulatus* (Trin.) Stewart

EST INTRODUIT:

Chrysopogon aciculatus (Retz.) Trin. — F.W.T.A., éd. 2; Portères, Bull. Soc. Bot. France, 97: 101, 1950 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 414, 1992 — Originaire d'Asie — Love Grass (Malaisie).

EST À ÉTUDIER:

Chrysopogon fulvus var. *migiurtinus* (Chiov.) Chiov. — E.P.A.

Chrysopogon zizanoides (L.) Roberty = **Vetiveria**

CLEISTACHNE / *1*

Cleistachne sorghoides Benth. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 735, 1982; Hook. Ic. Pl., 14: tab. 1379, 1882.

syn.: *C. macrantha* Stapf

COELACHNE / *4*

Se confond avec **Panicum**

Coelachne africana Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 437, 1974; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 352, 1992.

syn.: *C. paludosa* Peter

angolensis (Rendle) Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd.2 — ***Icon.:*** Adansonia, sér.2, 6: 534, 1966; Fl. Zambesiaca, 10 (3): 194, 1989; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 355, 1992.

bas.: *Isachne angolensis* Rendle

syn.: *C. occidentalis* Jacq.-Fél.

auquieri Ndabaneze — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belg., 53: 286, 1983 — Proche de **C. africana**.

friesiorum Hubb. — F.T.E.A. — Forme montagnarde de **C. africana** ?

Coelachne occidentalis Jacq.-Fél. = *Isachne angolensis* = **C. angolensis**

COELACHYRUM / *5*

syn.: *Cypholepis* Chiov., *Distichlis* Rafin. p.p.

CHASE, A. (1958). Nota sobre la presencia de Distichlis in Africa. *Revista Argent. Agron.* 25: 195.

Coelachyrum brevifolium Nees — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Maire, Fl. Afr. Nord, 2: 190, 1953.

syn.: *C. oligobrachiatum* A. Camus (incl. var. *villiglume* Maire).

longiglume Napper — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 247, 1974.

poiflorum Chiov.

stoloniferum Hubb. — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

yemenicum (Schweinf.) Phillips — F.T.E.A.; Kew Bull., 37: 159, 1982 — ***Icon.:*** F.T.E.A., Gramineae, 2: 249, 1974.

bas.: *Eragrostis yemenica* Schweinf.

syn.: *Cypholepis yemenica* (Schweinf.) Chiov.; *Leptochloa appletonii* Stapf

Coelachyrum lagopoides (Burm. f.) Senaratna fut récolté au Sudan en 1927 par W. A. & C. B. Setchell; puis redécrit sous le binom **Distichlis sudanensis** Beetle (vide Chase, Revista Argent. Agron., 25: 195, 1958); il s'agit d'une plante du sud des Indes et peut-être du Sri Lanka; sa spontanéité à Búr Súdan est douteuse — ***Icon.:*** ibid., 22: 89, 1955.

COELORACHIS / *2*

CLAYTON, W. D. (1970). Studies in the Gramineae: XXI. Coelorachis and Rhytachne: a study in numerical taxonomy. *Kew Bull.* 24: 309-314.

VELDKAMP, J. F., R. DE KONING & M. S. M. SOSEF (1986). Generic delimitation of Rottboellia and related genera (Gramineae). *Blumea* 31: 281-307.

Coelorachis afraurita (Stapf) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 841, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 531, 1992.

syn.: *Mnesithea afraurita* (Stapf) Koning & Sosef

lepidura Stapf — F.T.E.A.

syn.: *Rottboellia inermis* Peter; *R. lepidura* (Stapf) Pilger; *Mnesithea lepidura* (Stapf) Koning & Sosef

EST INTRODUIT:

Coelorachis ophiuroides (Munro) Hack. — F.T.E.A.

[COIX]

JACQUES-FÉLIX, H. (1961). Observations sur la variabilité morphologique de Coix lacryma-jobi. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 8: 44-56.

MIMEUR, G. (1951). Systématique spécifique du genre Coix & systématique variétale de Coix lacryma-jobi. Morphologie de cette petite céréale et étude de sa plantule. *Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop.* 31: 197-211.

EST INTRODUIT:

Coix lacryma-jobi L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 858, 1982; Cook, Aquat. Pl. Book: 147, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 541, 1992.

var. **lacryma-jobi**.

COLPODIUM / *2*

syn.: *Keniochloa* Meld.; *Olpodium* sect. *Keniochloa* (Meld.) Alekseev

MELDERIS, A. (1956). New taxa of afroalpine grasses. *Svensk Bot. Tidskr.* 50: 535-547 [vide **Keniochloa**].

Colpodium chionogeiton (Pilg.) Tzvelev — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 50, 1970.

bas.: *Agrostis chionogeiton* Pilg.

syn.: *A. oreades* Peter; *Keniochloa chionogeiton* (Pilg.) Meld., incl. var. *oreades* (Peter) Meld.; *Colpodium oreades* (Peter) Alekseev

hedbergii (Meld.) Tzvelev — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Svensk. Bot. Tidskr., 50: 539, 541, 1956; Gibbs Russell, Grasses South. Africa: 90, 1990.

bas.: *Keniochloa hedbergii* Meld.

CRASPEDORHACHIS / *3*

Craspedorhachis africana Benth. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 14: tab. 1377, 1882; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 78, 1969.

digitata Kupicha & Cope

syn.: *C.* sp. sensu Simon, Kirkia 8: 24, 1971.

rhodesiana Rendle

Craspedorhachis sarmentosa (Hack.) Pilg. = **Willkommia**

menyharthii Hack. = **Leptochloa uniflora**

uniflora (A. Rich.) Chippind. = **Leptochloa**

CRINIPES / *2*

HUBBARD, C. E. (1957). Notes on African Grasses: XXVII. Crinipes Hochst., a Genus of Grasses from North East Tropical Africa. *Kew Bull.* 1957: 54-58.

Crinipes abyssinica (Hochst. ex A. Rich.) Hochst. — E.P.A.

bas.: *Danthonia abyssinica* Hochst. ex A. Rich.

syn.: *Danthonia tenuiglumis* Steud.; *Triraphis abyssinica* (Hochst. ex A. Rich.) Nees ex Engl.

longifolius Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 131, 1970.

Crinipes gynoglossa Gooss. = **Styppeiochloa**

longipes Hubb. = **Nematopoa**

CRYPSIS / *2*

LORCH, J. (1962). A revision of Crypsis Ait. s.l. (Gramineae). *Bull. Res. Council Israel, Sect. D, Bot.* 11(2): 91-116.

LERAS, C. & C. VIGNAL (1969). Voir **Sporobolus.**

Crypsis aculeata (L.) Aiton — E.P.A.; Quézel, Miss. Tibesti, Univ. Alger, Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 111, 1958 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 461, 1968.

schoenoides (L.) Lam. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 352, 1974.

syn.: *Heleochloa schoenoides* (L.) Host

CTENIUM / *8*

CLAYTON, W. D. (1963). Studies in the Gramineae: IV. The African species of Ctenium. *Kew Bull.* 16: 471-475.

CLAYTON, W. D. (1966). Studies in the Gramineae: IX. *Kew Bull.* 20: 257-273 (vide 265).

Ctenium canescens Benth. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 169, 1992.

concinnum Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 74, 1969.

elegans Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 167, 1992.

syn.: *Chloris elegans* (Kunth) Roberty, non Kunth

ledermannii Pilg. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 169, 1992.

newtonii Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 167, 1992 — Tend parfois vers **C. somalense.**

syn.: *C. schweinfurthii* Pilg.

var. **newtonii**

var. **annuum** J.-P. Lebrun, Adansonia, Sér. 2, 15: 388, 1976.

sesquiflorum Clayton — F.W.T.A., éd. 2.

somalense (Chiov.) Chiov. — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

syn.: *C. minus* (Pilg.) Clayton; *C. concinnum* Nees var. *minus* Pilg.

villosum Berhaut — F.W.T.A., éd. 2.

CYMBOPOGON / *9*

GUPTA, B. (1969-1970). Studies in the genus Cymbopogon. *Proc. Indian Acad. Sci., B* 70: 80-87, 241-247 (1969); *Ibid.:* 71: 4-12, 86-99 (1970).

SOENARKO, S. (1977). The genus Cymbopogon Sprengel (Gramineae). *Reinwardtia* 9: 225-375.

Cymbopogon caesius (Hook. & Arn.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 762, 1982.

syn.: *C. connatus* (A. Rich.) Chiov., incl. var. *muticus* Chiov.; *C. excavatus* (Hochst.) Stapf

commutatus (Steud.) Stapf — F.T.E.A.

syn.: *C. floccosus* (Schweinf.) Stapf; *C. divaricatus* Stapf

densiflorus (Steud.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Engl. & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., 14e: 165, 1940; Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 1: 151, 1929 — Aussi cultivé.

syn.: *C. giganteus* Chiov. var. *densiflorus* (Steud.) Chiov.

giganteus Chiov. incl. var. *inermis* Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 449, 1992.

nardus (L.) Rendle incl. var. *confertiflorus* (Steud.) Bor — F.T.E.A. — Est aussi cultivé: *Citronella oil.*

syn.: *C. validus* (Stapf) Burtt Davy, incl. var. *lysocladus* Stapf; *C. afronardus* Stapf; *C. claessensii* Robyns; *C. prolixus* (Stapf) Phillips

nervatus (Hochst.) Chiov. — J. Nat. Prod. (Lloydia) 47: 167-169, 1984; Cope, Key Somali Grasses, 1985 — Proche de **C. caesius.**

pospishilii (K. Schum.) Hubb. — F.T.E.A.

syn.: *C. plurinodis* (Stapf) Burtt Davy; *C. stracheyi* (Hook. f.) Raiz. & Jain

schoenanthus (L.) Spreng. — F.T.E.A.

subsp. **schoenanthus** — F.W.T.A., éd. 2.

subsp. **proximus** (A. Rich.) Maire & Weiller

bas.: *Andropogon proximus* A. Rich.

syn.: *C. sennarensis* (Hochst.) Chiov., incl. var. *proximus* (A. Rich.) Chiov.; *Andropogon schoenanthus* L. var. *proximus* (A. Rich.) A. Chev.; *C. proximus* (A. Rich.) Stapf var. *sennarensis* (Hochst.) Drar

Aux Indes donne: camel-grass oil.

stypticus (Rendle) Fritsch — Très proche de **C. densiflorus.**

SONT CULTIVÉS:

Cymbopogon citratus (DC.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — Seulement connu cultivé.

CYMBOPOGON

martinii (Roxb.) Wats. — F.T.E.A. — Originaire des Indes; très proche de **C. giganteus.**

cv. **Motia:** Palmarosa oil.

cv. **Sofia:** Ginger-grass oil.

winteranus Jowitt — F.W.T.A., éd. 2 — Cultivé dans de nombreux pays: citronella oil.

Cymbopogon afronardus Stapf = **C. nardus**

claessensii Robyns = **C. nardus**

connatus (A. Rich.) Chiov. et var. *muticus* Chiov. = **C. caesius**

diplandrus (Hack.) De Wild. = **Hyparrhenia**

divaricatus Stapf = **C. commutatus**

excavatus (Hochst.) Stapf = **C. caesius**

figarianus Chiov. = **Hyparrhenia**

floccosus (Schweinf.) Stapf = **C. commutatus**

giganteus Chiov. var. *densiflorus* (Steud.) Chiov. = **C. densiflorus**

kapandensis De Wild. = **Hyparrhenia diplandra**

lepidus (Nees) Chiov. = **Hyparrhenia cymbaria**

plurinodis (Stapf) Burtt Davy = **C. pospishilii**

princeps Stapf = **Hyparrhenia dybowskii**

prolixus (Stapf) Phillips = **C. nardus**

proximus (A. Rich.) Stapf var. *sennarensis* (Hochst.) Drar = **C. schoenanthus**

sennarensis (Hochst.) Chiov. et var. *proximus* (A. Rich.) Chiov. = **C. schoenanthus** subsp.

stracheyi (Hook. f.) Raiz. & Jain = **C. pospishilii**

umbrosus (Hochst.) Pilg. = **Hyparrhenia**

validus (Stapf) Burtt Davy et var. *lysocladus* Stapf = **C. nardus**

CYNODON / *4*

BOSSER, J. (1966). Note sur les Graminées de Madagascar. IV. Cynodon A. Rich. à Madagascar. *Adansonia, Sér. 2,* 6: 247-260.

CHHEDA, H. R. & K. M. RAWAL (1971). Phylogenetic relationships in Cynodon. 1. C. aethiopicus, C. nlemfuensis and C. transvaalensis. *Phyton (Buenos Aires)* 28: 15-21.

CLAYTON, W. D. & J. R. HARLAN (1970). The genus Cynodon L. C. Rich. in tropical Africa. *Kew Bull.* 24: 185-189.

DE WET, J. M. J. & J. R. HARLAN (1970). Biosystematics of Cynodon o.c. Rich. (Gramineae). *Taxon* 19: 565-569.

DE WET J. M. J. & J. R. HARLAN (1971). South African species of Cynodon. *J. S. African Bot.* 37: 53-56.

FUJIMOTO, Y. (1965). Classification of Cynodon and Zoysia by vegetative characters. *Hikobia* 4: 209-221.

FORBES, I. & G. W. BURTON (1963). Chromosome numbers and meiosis in some Cynodon species and hybrids. *Crop Sci. (Madison)* 3: 75-79.

HARLAN, J. R. (1970). Cynodon species and their value for grazing and hay. *Herbage Abstr.* 40: 233-238.

HARLAN, J. R. & coll. (1965-1966). Biosystematics of the genus Cynodon (Gramineae), a report of progress 1965. *Oklahoma Agric. Exper. Sta. Process.*, Ser. P., 537, 1 fasc. 34 pp. (1965). — Idem: A report of progress 1965. *Ibid.* 537, 1 fasc. 34 pp. (1966).

HARLAN, J. R. & coll. (1969). Hybridization studies with species of Cynodon from East Africa and Malagasy. *Amer. J. Bot.* 56: 944-950.

HARLAN, J. R. & coll. (1970). Origin and distribution of the seleucidus race of Cynodon dactylon (L.) Pers. var. dactylon (Gramineae). *Euphytica* 19: 465-469.

HARLAN, J. R. & coll. (1970). Cytogenetic studies in Cynodon L. C. Rich. (Gramineae). *Crop Sci. (Madison)* 10: 288-291.

HARLAN, J. R. & coll. (1970). Geographic distribution of the species of Cynodon. *E. African Agric. Forest. J.* 36: 220-226.

HARLAN, J. R. & coll. (1970). A guide to the species of Cynodon (Gramineae). *Oklahoma State Univ. Agric. Exper. Sta. Bull. B,* 637, 1 vol., 37 pp.

HURCOMBE, R. (1947). A cytological and morphological study of cultivated Cynodon species. *J. S. African Bot.* 13: 107-116.

JONES, S. D. & G. D. JONES (1992). Cynodon nlemfuensis (Poaceae: Chlorideae) previously unreported in Texas. *Phytologia* 72: 93-95 [avec clé].

KNEEBONE, W. R. (1966). Bermuda grass, worldly, wily, wonderful weed. *Econ. Bot.* 20: 94-97.

MALIK, C. & R. TRIPATHI (1968). Cytogenetical evolution within the Cynodon dactylon complex. *Biol. Zentralbl.* 87: 625-627.

RAWAL, K. & CHHEDA H. R. (1971). Phylogenetic relationships in Cynodon. II. C. nlemfuensis, C. dactylon vars. afghanicus and aridus. *Phyton (Buenos Aires)* 28: 121-130.

RAWAL, K. M. & J. R. HARLAN (1971). The evolution of growth habit in Cynodon. *Trans. Illinois State Acad. Sci.* 64: 110-118.

Cynodon aethiopicus Clayton & Harlan — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 320, 1974.

dactylon (L.) Pers. [incl. var. *glabratus* (Steud.) Chiov.] — Rev. Gén. Bot., 76: 605-630, 1969; Crop Sci., 9: 774, 1969; Moreira, Revista Biol., 12: 519-528, 1983; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3(2): 404, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 181, 1992

nlemfuensis Vanderyst — F.T.E.A.

var. **nlemfuensis**

syn.: *C. dactylon* (L.) Pers. var. *sarmentosus* Parodi

var. **robustus** Clayton & Harlan

plectostachyus (K. Schum.) Pilg. — F.T.E.A.

syn.: *C. plectostachyus* (K. Schum.) Pilg. var. *ruspolianus* (Chiov.) Chiov.

EST INTRODUIT:

Cynodon transvaalensis Burtt Davy — F.T.E.A. — Originaire d'Afrique du Sud.

INTRODUCTION POSSIBLE:

Cynodon incompletus Nees — Originaire d'Afrique du Sud.

syn.: *C. hirsutus* Stent; *C. bradleyi* Stent

HYBRIDE POSSIBLE:

Cynodon × magenisii Hurcombe **(C. transvaalensis × C. dactylon).**

CYRTOCOCCUM / *3*

Proche de **Panicum**

Cyrtococcum chaetophoron (Roem. & Schult.) Dandy — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 501, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 242, 1992.

syn.: *C. setigerum* Stapf; *Isachne kingundaensis* Vanderyst

multinode (Lam.) Clayton — F.T.E.A.

bas.: *Panicum multinode* Lam.

syn.: *P. cyrtococcoides* Napper

trigonum (Retz.) A. Camus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 31: tab. 3096, 1922.

syn.: *Loxostachys lachnantha* Peter

[DACTYLIS]

EST INTRODUIT:

Dactylis glomerata L. — F.T.E.A — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 77, 1968 — Originaire d'Europe et d'Asie tempérées.

DACTYLOCTENIUM / *10*

Dactyloctenium aegyptium (L.) Willd. — F.T.E.A.; Adu & al., J. Trop. Ecol., 10: 219-228, 1994 — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 394, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 141, 1992.

syn.: *D. ciliare* Chiov., nom. nud.

DACTYLOCTENIUM

aristatum Link — F.T.E.A.

syn.: *D. aegyptium* (L.) Willd. var. *aristatum* (Link) A. Chev.

australe Steud. — F.T.E.A.

bogdanii Phillips — F.T.E.A.

ctenioides (Steud.) Lorch ex Bosser — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 172, 1969.

bas.: *Chloris ctenioides* Steud.

Introgression avec **D. aegyptium**.

geminatum Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 257, 1974.

giganteum Fisher & Schweick. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 100, 1990 — Se confond avec **D. aegyptium**.

pilosum Stapf — F.T.E.A.

robecchii (Chiov.) Chiov. — Cope, Key Somali Grasses.

scindicum Boiss. — F.T.E.A.

DAKNOPHOLIS / *1*

Daknopholis boivinii (A. Camus) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 322, 1974 — Se confond avec **Chloris pycnothrix**.

bas.: *Chloris boivinii* A. Camus

syn.: *C. ramosissima* A. Camus; *C. perrieri* A. Camus (incl. var. *aristata* A. Camus).

DANTHONIA / *1*

CONERT, H. J. (1971). The genus Danthonia in Africa. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 10: 299-308.

DE WET, J. (1960). Leaf anatomy and morphology in South African species of Danthonia. *Bothalia* 7: 303-310.

Danthonia grandiflora Hochst. ex A. Rich. — F.T.A.; E.P.A.

Danthonia abyssinica Hochst. ex A. Rich. = **Crinipes abyssinicus**

andongensis Rendle = **Alloeochaete**

anomala Hochst. ex Steud. = **Bromus pectinatus**

davyi Hubb. = **Merxmuellera**

disticha Nees = **Merxmuellera**

forskalii (Vahl) R. Br. = **Centropodia**

fragilis Guinet & Sauvage = **Centropodia**

glauca Nees = vide **Centropodia**

kostlinii Hochst. ex A. Rich. = **Phenanthoecium**

leptophylla A. Rich. = **Tripogon**

mossamedensis Rendle = **Centropodia**

subulata A. Rich. = **Rytidosperma**

tenuiglumis Steud. = **Crinipes abyssinicus**

sp. Norman, J. Bot., 62(1924) = **Phaenanthoecium kostlinii**

DANTHONIOPSIS / *14*

syn.: *Loudetia* sect. *Pleioneura* Hubb.; *Gazachloa* Phipps;*Jacquesfelixia* Phipps; *Petrina* Phipps; *Rattraya* Phipps; *Xerodanthia* Phipps; *Pleioneura* (Hubb.) Phipps, non *Pleioneura* Rechinger; *Rattraya* sect. *Pleioneura* (Hubb.) Butzin; *Pleioneura* sect. *Pleioneura* (Hubb.) Phipps

CLAYTON, W. D. (1967). Studies in the Gramineae: XV. *Kew Bull.* 21 (voir p. 123).

CONERT, H. J. (1957). Beiträge zur Monographie der Arundinelleae. *Bot. Jahrb. Syst.* 77 (voir p. 317-329).

PHIPPS, J. B. (1963-1964). Studies in the Arundinelleae (Gramineae). I. *Kirkia* 4 (voir p. 113-115).

Danthoniopsis acutigluma Chippind. — F.Z. — ***Icon.:*** Blumea, Suppl. 3: 1946.

aptera Correia & Phipps — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 41: 193, 1967.

barbata (Nees) Hubb. — F.T.A. — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

bas.: *Tristachya barbata* Nees

syn.: *Trichopteryx barbata* (Nees) Hack.; *Xerodanthia barbata* (Nees) Phipps; *Tristachya somalensis* Franch.; *Trichopteryx somalensis* (Franch.) Engl.; *Tristachya bricchettiana* Chiov.

catangensis (Chiov.) Kiwak & Duvign.; Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique 85: 73, 1952.

bas.: *D. gossweileri* Stapf var. *catangensis* Chiov.

chevalieri A. Camus & Hubb. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Arundinella chevalieri* (A. Camus & Hubb.) Roberty

chimanimaniensis (Phipps) Clayton — F.Z.

bas.: *Gazachloa chimanimaniensis* Phipps

dinteri (Pilg.) Hubb. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10(3): 203, 1989.

bas.: *Trichopteryx dinteri* Pilg.

syn.: *Jacquesfelixia dinteri* (Pilg.) Phipps

lignosa Hubb. — F.Z.

syn.: *Petrina lignosa* (Hubb.) Phipps

petiolata (Phipps) Clayton — F.Z.

bas.: *Rattraya petiolata* Phipps

syn.: *Pleioneura petiolata* (Phipps) Phipps

pruinosa Hubb. incl. var. *gracilis* Hubb. — F.Z. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 285, 1955.

syn.: *Petrina pruinosa* (Hubb.) Phipps

ramosa (Stapf) Clayton

bas.: *Trichopteryx ramosa* Stapf

syn.: *Loudetia anomala* Hubb. & Schweick.; *Loudetia ramosa* (Stapf) Hubb.; *Danthoniopsis anomala* (Hubb. & Schweick.) Clayton; *Rattraya ramosa* (Stapf) Butzin; *R. anomala* (Hubb. & Schweick.) Butzin; *Pleioneura ramosa* (Stapf) Phipps

simulans (Hubb.) Clayton

bas.: *Loudetia simulans* Hubb.

syn.: *Pleioneura simulans* (Hubb.) Phipps; *Rattraya simulans* (Hubb.) Butzin

viridis (Rendle) Hubb. — F.Z. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 31: tab.3075, 1916.

bas.: *Trichopteryx viridis* Rendle

syn.: *Danthoniopsis gossweileri* Stapf; *D. intermedia* Hubb.; *D. minor* Stapf & Hubb.; *D. wejtii* Phipps

wasaensis (Vanderyst) Hubb. — F.T.A.; F.Z.

bas.: *Trichopteryx wasaensis* Vanderyst

SONT DES NOMINA INVALIDA:

Danthoniopsis occidentalis Jacq.-Fél. — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 421, 1950 = **Loudetiopsis occidentalis**

pobeguinii Jacq.-Fél. — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 423, 1950 = **Loudetiopsis pobeguinii**

Danthoniopsis anomala (Hubb. & Schweick.) Clayton = **D. ramosa**

gossweileri Stapf = **D. viridis**

var. *catangensis* Chiov. = **D. catangensis**

intermedia Hubb. = **D. viridis**

DANTHONIOPSIS

minor Stapf & Hubb. = **D. viridis**

multinodis (Hubb.) Jacq.-Fél. = **Loudetiopsis tristachyoides**

purpurea (Hubb.) Jacq.-Fél. = **Loudetiopsis tristachyoides**

tristachyoides (Hubb.) Jacq.-Fél. = **Loudetiopsis**

tuberculata (Stapf) Jacq.-Fél. = **Loudetiopsis tristachyoides**

wejtii Phipps = **D. viridis**

DESCHAMPSIA / *4*

Deschampsia angusta Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 93: 1970.

caespitosa (L.) P. Beauv. incl. var. *latifolia* (A. Rich.) Hook. f. — F.T.E.A. et var. *oliveri* Hubb. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 103, 1990 — Très variable.

flexuosa (L.) Trin. — F.T.E.A.

var. **afromontana** Hubb.

syn.: *D. ruwensorensis* Chiov.

mildbraedii Pilg. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 373, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 74, 1992.

DESMOSTACHYA / *1*

Desmostachya bipinnata (L.) Stapf — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 430, 1968.

DICHANTHIUM / *2*

syn.: *Eremopogon* Stapf

AHRING, R. & J. R. HARLAN (1961). Germination studies on the Dichanthium annulatum complex. *Oklahoma Agric. Exper. Sta., Techn. Bull.* 90, 1 fasc., 15 pp.

BORGAONKAR, D. S. & A. P. SINGH (1962). Species relationships in Dichanthium. IV. D. annulatum and D. papillosum. *Phyton (Buenos Aires)* 19: 101-107.

BORGAONKAR, D. S. & J. M. J. DE WET (1964). Cytogenetical study of hybrids between Dichanthium annulatum and D. fecundum. III. *Phyton (Buenos Aires)* 21: 55-60.

CELARIER, R. P., K. MEHRA & M. WULF (1958). Cytogeography of the Dichanthium annulatum Complex. *Brittonia* 10:59-72.

CELARIER, R. P., J. M. J. DE WET & W. L. RICHARDSON (1961). Species relationships in Dichanthium I. Hybrids between D. caricosum, D. aristatum and D. annulatum. *Phyton (Buenos Aires)* 16: 63-67.

CELARIER, R. P. & coll. (1961). Intergeneric hybrids in the Bothriochloininae. I. Bothriochloa intermedia and Dichanthium annulatum. *Cytologia* 26: 170-175.

DE WET, J. M. J. (1965). Diploid races of tetraploid Dichanthium species. *Amer. Naturalist* 99: 167-171.

DE WET, J. M. J. (1968). Diploid-tetraploid-haploid cycles and the origin of variability in Dichanthium agamospecies. *Evolution* 22: 394-397.

DE WET, J. M. J. & J. R. HARLAN (1968). Taxonomy of Dichanthium section Dichanthium (Gramineae). *Bol. Soc. Argent. Bot.* 12: 206-227.

DE WET, J. M. J. & J. R. HARLAN (1970). Apomixis, polyploidy and speciation in Dichanthium. *Evolution* 24: 270-277.

DE WET, J. M. J. & W. RICHARDSON (1963). Morphological variation and species relationships in Dichanthium. *Phyton (Buenos Aires)* 20:19-28.

DE WET, J. M. J. & A. P. SINGH (1964). Species relationships in Dichanthium.V. The diploid species. *Caryologia* 17: 153-160.

MEHRA, K. L. (1961). Chromosome numbers, geographical distribution and taxonomy of the Dichanthium annulatum complex. *Phyton (Buenos Aires)* 17: 157-166.

MEHRA, K. L. (1962-1966). The Dichanthium annulatum complex. I. Morphology. *Phyton (Buenos Aires)* 18: 87-94 (1964). II. Relationships between the tropical and mediterranean types. *Ibid.* 21: 119-126. III. Origin and artificial synthesis of Dichanthium papillosum Stapf. *Caryologia* 17: 545-546 (1964). IV. Study of natural hybridization from herbarium specimens. *Revista. Biol. (Lisbon)* 5: 295-302 (1966).

MEHRA, K. L. & R. P. CELARIER (1958). Cytotaxonomic notes on the Dichanthium annulatum complex. *Proc. Oklahoma Acad. Sci.* 38:22-25.

MEHRA, K. L., R. P. CELARIER & J. R. HARLAN (1959). Effects of environment on selected morphological characters in the Dichanthium annulatum complex. *Proc. Oklahoma Acad. Sci.* 40: 10-14.

REDDY, P. & R. D'CRUZ (1969). Cytomorphological studies in the interspecific hybrids of Dichanthium. *J. Indian Bot. Soc.* 47: 271-277.

SINGH, A. P. (1965). Intergeneric cross of Dichanthium annulatum with Bothriochloa ischaemum. *Cytologia* 30: 54-57.

SINGH, A. P. (1968). Hybridization range of Dichanthium annulatum. *Cytologia* 33: 568-574.

SINGH, A. P., J. R. HARLAN & J. M. J. DE WET (1962). Relationships within the Dichanthium annulatum complex. *Proc. Oklahoma. Acad. Sci.* 42: 50-54.

SINGH, A. P. & K. L. MEHRA (1965). Cytological analysis of hybrids within the Dichanthium annulatum complex. *Cytologia* 30: 307-316.

Dichanthium annulatum (Forssk.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 238, 1969.

var. **annulatum**

var. **papillosum** (A. Rich.) De Wet & Harlan — Pilger, Willdenowia, 1: 269, 1954, sine relat. nom.

bas.: *Andropogon papillosus* A. Rich.

syn.: *D. papillosum* (A. Rich.) Stapf

foveolatum (Del.) Roberty — F.T.E.A.

bas.: *Andropogon foveolatus* Del.

syn.: *A. foveolatus* Del. var. *plumosus* Terrac.; *Eremopogon foveolatus* (Del.) Stapf; *E. strictus* (Roxb.) A. Camus (forme à épillet pédicellé non percé).

SONT INTRODUITS:

Dichanthium aristatum (Poir.) Hubb. — F.T.E.A. — Originaire d'Asie du SE — Très proche de **D. caricosum** (vide Cytologia, 34: 353, 1969) — Angleton grass.

caricosum (L.) A. Camus — F.T.E.A. — Originaire d'Asie du SE.

Dichanthium bladhii (Retz.) Clayton = **Bothriochloa**

condylotrichum (Hochst. ex Steud.) Roberty = **Euclasta**

insculptum (A. Rich.) Clayton = **Bothriochloa**

intermedium (R. Br.) De Wet & Harlan = **Bothriochloa bladhii**

papillosum (A. Rich.) Stapf = **D. annulatum** var.

parviflorum (R. Br.) De Wet = **Capillipedium**

radicans (Lehm.) Clayton = **Bothriochloa**

DIGITARIA / *97*

syn.: *Digitariopsis* Hubb.; *Digitariella* de Winter

Genre difficile

CLAYTON, W. D. (1974). Notes on the genus Digitaria Haller. Studies in the Gramineae: XXXVI. *Kew Bull.* 29: 517-525.

GOETGHEBEUR, P. & P. VAN DER VEKEN (1975). New taxa in the genus Digitaria Haller (Poaceae) in Africa. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 45: 397-419.

GOETGHEBEUR, P. & P. VAN DER VEKEN (1980). Studies in Poaceae: 2. A new species of Digitaria section Calvulae, and a reexamination of Digitaria sections Flaccidulae and Monodactylae. *Misc. Pap. Landbouwhogesch. Wageningen* 19:145-153.

HACKER, J. B. (1988). Polyploid distribution and seed dormancy in relation to provenance rainfall in the Digitaria milanjiana complex. *Austral. J. Bot.* 36: 693-700.

HENRARD, J. T. (1950). *Monograph of the genus Digitaria.* 1 vol., XXI + 999 pp. Universitaire Pers, Leiden.

KOK, P. D. F., P. J. ROBBERTSE & A. E. VAN WYK (1989). Systematic study of Digitaria section Digitaria (Poaceae) in southern Africa. *S. African J. Bot.* 55: 141-153.

MCVAUGH, R. (1975). Proposal 351... Digitaria Persoon (1805), ... [Conservation of Digitaria]. *Taxon* 24: 245.

PORTÈRES, R. (1955). Les céréales mineures du genre Digitaria en Afrique et en Europe. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 2: 349-386.

ROBYNS, W. & P. VAN DER VEKEN (1952). Digitariae novae congolanae africanaeque. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 22: 143-153.

VAN DER VEKEN, P. (1962). Quelques Digitaria africains nouveaux ou critiques (Gramineae). *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles* 32: 123-128.

Digitaria abyssinica (A. Rich.) Stapf — F.T.E.A.; F.Z. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 1, 211, 308, 448, 668, 701, 727, 836; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 232, 1987.

syn.: *D. vestita* Figari & De Notaris; *D. velutina* (Forssk.) P. Beauv. var. *glabrescens* Gilli; *D. eichingeri* Mez; *D. merkeri* Mez

Très variable; certains spécimens correspondent presque à **D. pearsonii**.

acuminatissima Stapf (incl. var. *conformis* Henrard et var. *typica* subvar. *grandiflora* Henrard et subsp. *inermis* Goetghebeur) — F.T.E.A.; Kew Bull., 29: 517, 1974 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 6, 7 — Proche des **D. sanguinalis** et **D. milanjiana**.

adamaouensis Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 557, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 328 — Proche de **D. leptorhachis**.

angolensis Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 783, 804.

syn.: *D. yokoensis* Vanderyst; *D. verrucosa* Hubb.

appropinquata Goetghebeur — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 403, 1975 — Proche de **D. trinervis.**

argillacea (Hitchc. & Chase) Fern. — Kew Bull., 29: 517, 1974 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 384.

syn.: *Panicum sanguinale* L. var. *lecardii* Pilg.; *Digitaria lecardii* (Pilg.) Stapf

fa. **argillacea**

fa. **asetosa** Scholz

argyrograpta (Nees) Stapf — F.Z. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 47; Chippindall, Grasses past. South Africa: 416, 1955.

argyrotricha (Anderss.) Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 49; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 388, 1969 — Se confond avec **D. longiflora**.

aridicola Napper — F.T.E.A.

aristulata (Steud.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 51.

arushae Clayton — F.T.E.A. — Ressemble à **D. perrottetii, D. rukwae** et **D. rivae.**

asthenes Clayton — F.T.E.A. excl. specim. Astle 4613.

atrofusca (Hack.) A. Camus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 53, 437, 677; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 384, 1969 — Ressemble à **D. ternata.**

syn.: *D. seminuda* Stapf; *D. masambaensis* Van der Veken

barbinodis Henrard — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 67.

bidactyla Van der Veken — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 414, 1975.

bovonei Chiov. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 87, 479.

syn.: *D. nardifolia* Stapf

brazzae (Franch.) Stapf — F.T.E.A.; F.Z. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 88, 721.

syn.: *D. moninensis* Rendle; *D. sulcigluma* Chiov.; *D. homaensis* Mez

brunoana Raimondo — ***Icon.:*** Giorn. Bot. Ital., 122: 253, 1988 — Proche de **D. longiflora**

calcarata Clayton — F.Z. — ***Icon.:*** Misc. Papers Landb. Wagen., 19: 151, 1980 — Proche de **D. ventricosa**.

ciliaris (Retz.) Koeler — Gould, Brittonia, 15: 241, 1963 — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2, excl. specim. pro max. parte (= **D. nuda**) — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 76, 77, 126, 132, 430, 432, 832; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 378, 389, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 322, 1992.

syn.: *D. marginata* Link incl. var. *fimbriata* (Link) Stapf, var. *linkii* Stapf, nom. superfl., var. *nubica* Stapf; *D. adscen-*

dens (Kunth) Henrard incl. var. *nubica* (Stapf) Henrard, subsp. *marginata* (Kunth) Henrard, var. *criniformis* Henrard, var. *fimbriata* (Link) Cuf.; *D. ciliaris* subsp. *nubica* (Stapf) S. T. Blake; *D. biformis* Willd.; *D. chrysoblephara* Figari & De Notaris; *D. ciliaris* subsp. *chrysoblephara* (Figari & De Notaris) S. T. Blake; *D. ciliaris* var. *chrysoblephara* (Figari & De Notaris) Stewart

comifera Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 414.

syn.: *D. lunularis* Henrard

complanata Goetghebeur — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 412, 1975 — Proche de **D. bidactyla**.

compressa Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 114, 145, 328, 366 — Très proche de **D. nardifolia**.

syn.: *D. capitipila* Stapf; *D. homblei* Robyns; *D. katangensis* Robyns incl. var. *hirta* Goetghebeur; *D. buchananii* Mez

debilis (Desf.) Willd. incl. var. *reimarioides* (Anderss.) Henrard et var. *gigantea* Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 166; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 370, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 322, 1992.

syn.: *D. bangweolensis* Pilg.; *D. decipiens* Figari & De Notaris; *D. variabilis* Figari & De Notaris

delicata Goetghebeur — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 399, 1975 — Proche de **D. delicatula**.

subsp. **delicata**

subsp. **recedens** Scholz

delicatula Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 173.

diagonalis (Nees) Stapf — F.T.E.A.; Kew Bull., 29: 527, 1974 — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 625, 1982; Henrard, o.c.: 176, 301, 757, 767; Chippindall, Grasses past. South Africa: 420, 1955.

var. **diagonalis**

syn.: *D. trichopodia* Stent

var. **hirsuta** (De Wild. & Th. Dur.) Troupin

bas.: *Panicum diagonale* Nees var. *hirsutum* De Wild. & Th. Dur.

syn.: *D. uniglumis* (A. Rich.) Stapf var. *major* Stapf, nom. superfl.; *D. uniglumis* var. *hirsuta* (De Wild. & Th. Dur.) Robyns

var. **uniglumis** (A. Rich.) Pilg.

syn.: *D. uniglumis* (A. Rich.) Stapf; *D. grantii* Hubb.; *D. lasiostachya* Peter; *D. diagonalis* var. *glabrescens* (Schumann) Peter ?

Variétés non retenues in Fl. Zambesiaca.

dunensis Goetghebeur — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 417, 1975 — Proche de **D. ciliaris**.

eriantha Steud. incl. subsp. *stolonifera* (Stapf) Kok, subsp. *transvaalensis* Kok — F.Z. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 228, 283, 294, 295, 407, 489; Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 106, 1990.

syn.: *D. bechuanica* (Stent) Henrard; *D. valida* Stent; *D. geniculata* Stent; *D. pentzii* Stent var. *stolonifera* (Stapf) Henrard; *D. smutsii* Stent; *D. stentiana* Henrard; *D. glauca* sensu Stent, non A. Camus; *D. livida* Henrard; *D. nemoralis* Henrard

DIGITARIA

evrardii Van der Veken

exilis (Kippist) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 2: 368, 1955; Henrard, o.c.: 238 — Parfois cultivé (Fundi).

eylesii Hubb. incl. var. *hirta* Goetghebeur — F.Z. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 242.

flaccida Stapf — F.T.E.A. excl. syn. *D. nitens* Rendle, *D. elegans* Stapf, *D. stolzii* Mez — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 215, 257, 497, 712.

fuscescens (Presl) Henrard — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 271; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 319, 1992 — Se confond avec **D. longiflora** dont il n'est peut-être qu'une variante, d'autant qu'il pousse souvent avec.

fuscopilosa Goetghebeur — F.Z. — ***Icon.:*** Misc. Papers Landb. Wagen., 19: 146, 1980.

gayana (Kunth) A. Chev. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 216, 279; Fl. Zambesiaca, 10 (3): 155, 1989; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 319, 1992.

syn.: *E. elegantula* Mez

gazensis Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 41, 281, 502, 593.

syn.: *D. herpoclados* Pilg.; *D. nyassana* Mez; *D. proxima* Henrard; *D. usambarica* Mez; *D. antunesii* Mez; *D. villosissima* Chiov.

Variable. Se confond avec les **D. leptorrachis, D. rivae, D. rukwae** et **D. abyssinica.**

gentilis Henrard — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 284.

gymnostachys Pilg. — F.T.E.A.

gymnotheca Clayton — F.T.E.A.

horizontalis Willd. incl. var. *porrantha* (Steud.) Henrard ex Hubb. & Vaughan — F.W.T.A., éd. 2 (excl. specim. Pierie 8, Perrotet 909, Adam 18174, Ashrif 33, Pereira 3174, excl. syn. *D. nuda*): vide Kew Bull., 29: 520, 1974 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 332, 333, 622; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 380, 1969.

syn.: *D. reflexa* Schumach.

Se confond avec **D. setigera, D. velutina, D. ciliaris** et **D. nuda.**

hyalina Van der Veken — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 22 ; 151, 1952 — Proche de **D. phaeotricha.**

hydrophylla Van der Veken — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 25: 329, 1955.

incisa Van der Veken — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 405, 1975.

leptorhachis (Pilg.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 120, 495-581; Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 22: 147, 1952; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 410, 1975; Fl. Gabon, 5: 1962; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 322, 1992.

syn.: *D. chevalieri* Stapf; *D. nigritiana* (Hack.) Stapf; *D. richardsonii* Mez; *D. bredoensis* Robyns & Van der Veken; *D. polybotrya* Stapf; *D. annua* Van der Veken

longiflora (Retz.) Pers. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 258, 410; Webbia, 8:63, 1952; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 376, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 319, 1992.

syn.: *D. flexilis* Henrard; *D. preslii* (Kunth) Henrard; *D. corradii* Chiov.; *D. friesii* Pilg.

macroblephara (Hack.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 94, 418 — Se confond avec **D. rivae.**

syn.: *D. brevipes* Mez

DIGITARIA

maitlandii Stapf & Hubb. incl. var. *glabra* Van der Veken — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard. o.c.: 367, 420; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 234, 1987.

syn.: *D. apiculata* Stent et var. *hirta* Goetghebeur; *D. keniensis* Pilg.

maniculata Stapf — F.Z. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 426.

megasthenes Goetghebeur — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 417, 1975.

melanotricha Clayton — F.T.E.A. — Proche des **D. ventricosa, bidactyla** et **complanata.**

milanjiana (Rendle) Stapf (incl. var. *abscondita* Henrard et var. *eylesiana* Henrard) Shaw, Sida, 9: 333, 1982 — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 80, 222, 224, 236, 268, 296, 368, 457, 459, 460, 466, 688, 706, 726.

syn.: *D. fusca* Chiov.; *D. setivalva* Stent; *D. mombasana* Hubb.; *D. boivinii* Henrard; *D. plevansii* Stent subsp. *peterana* Henrard; *D. exasperata* Henrard; *D. gracilenta* Henrard; *D. stapfii* Henrard; *D. kilimandscharica* Mez; *D. endlichii* Mez et subsp. *meziana* Henrard; *D. bulbosa* Peter; *D. swynnertonii* Rendle

Très variable et proche d'espèces d'Afrique du Sud: **D. eriantha** Stent, **D. pentzii** Stent, **D. decumbens** Stent, **D. swazilandensis** Stent

minoriflora Goetghebeur — **Icon**.: Bull. Jard. Bot. Nat. Belgique, 45: 399, 1975 — Proche des **D. siderograpta** et **D. schmitzii.**

monobotrys (Van der Veken) Clayton — F.T.E.A.

bas.: *Digitariopsis monobotrys* Van der Veken

monodactyla (Nees) Stapf, incl. var. *explicata* Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 469; Chippindall, Grasses past. South Africa: 417, 1955 — Proche de **D. flaccida.**

monopholis Clayton — F.T.E.A. — Proche de **D. monobotrys.**

myurus Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 477 — Variante locale de **D. diagonalis.**

natalensis Stent (incl. subsp. *stentiana* Henrard) — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 481, 482.

syn.: *D. littoralis* Stent, non Salisb. nom. illegit. et var. *prostrata* Stent; *D. macroglossa* Henrard et var. *prostrata* (Stent) Henrard; *D. rigida* Stent

neghellensis J.-P. Lebrun — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 10(3): 273, 1988.

nitens Rendle — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10 (3): 151, 1989.

syn.: *D. elegans* Stapf; *D. melinioides* Mez; *D. stolzii* Mez

nodosa Parl. — F.T.E.A. — ***Icon,:*** Henrard, o.c.: 499, 611.

syn.: *Panicum commutatum* Schult. var. *nodosum* (Parl.) Dur. & Schinz; *D. commutata* (Schult.) Schult. subsp. *nodosa* (Parl.) Maire; *Panicum piriferum* Chiov.; *D. pirifera* (Chiov.) Chiov. (= "*D. pyriformis* Henrard").

Se confond avec **D. gazensis** et **D. rukwae.**

nuda Schumach. (incl. subsp. *schumacherana* Henrard) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 178, 500.

syn.: *D. borbonica* Desv.; *D. diamesum* (Steud.) Henrard; *D. nuda* subsp. *schumacheriana* Henrard, nom. illegit.; *D. nuda* subsp. *senegalensis* Henrard

Se confond avec **D. horizontalis.**

DIGITARIA

parodii Jacq.-Fél. — F.Z. — ***Icon.:***Bol. Soc. Argent. Bot., 12: 229, 1968; Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 405, 408, 1975.

syn.: *D. kasamaensis* Van der Veken; *D. spirifera* Goetghebeur

patagiata Henrard — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 525.

pearsonii Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 372, 531.

syn.: *D. lancifolia* Henrard; *D. abyssinica* (A. Rich.) Stapf var. *velutina* (Chiov.) Henrard

Intermédiaire entre **D. abyssinica** et **D. velutina**.

pellita Stapf — F.T.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 537.

pennata (Hochst.) T. Cooke (incl. var. *pilosa* Chiov.) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Engler & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., 14e: 50, 1940.

perrottetii (Kunth) Stapf (incl. var. *gondaensis* Henrard et var. *angustifolia* Henrard, nom. invalid.) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 417, 1975; Fl. Zambesiaca, 10 (3): 177, 1989; Henrard, o.c.: 547; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 374, 1969.

syn.: *D. floribunda* Goetghebeur (Distingué comme espèce à part in F.Z.).

phaeotricha (Chiov.) Robyns (incl. var. *paucipilosa* Ball. & Hubb.) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 555.

poggeana Mez — F.T.E.A.; Scholz, Willdenowia, 8: 481, 1979 — ***Icon.:*** Misc. Papers Landb. Wagen., 19: 148, 1980.

syn.: *Digitariopsis major* Van der Veken; *Digitaria major* (Van der Veken) Clayton

C'est un **D. flaccida** annuel.

polybotryoides Robyns & Van der Veken — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 22: 153, 1952.

polyphylla Henrard — F.Z.

procurrens Goetghebeur — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 410, 1975.

pseudodiagonalis Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 209, 351, 461; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 374, 1969.

syn.: *D. minutiflora* (A. Rich.) Stapf; *D. eglumis* Peter et var. *reducta* Goetghebeur; *D. intecta* Stapf

pulchra Van der Veken — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 403, 1975.

radicosa (Presl) Miq. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 380, 1969 — Proche de **D. ciliaris.**

syn.: *D. timorensis* (Kunth) Balansa

redheadii (Hubb.) Clayton — F.Z. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3420, 1940.

bas.: *Digitariopsis redheadii* Hubb.

remotigluma (de Winter) Clayton — F.T.E.A. — Relié à **D. debilis**.

bas.: *Digitariella remotigluma* de Winter

rivae (Chiov.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 85, 628 — Se confond avec **D. rukwae**.

syn.: *D. botryostachya* Stapf

rukwae Clayton — F.T.E.A.

sacculata Clayton — F.Z. — ***Icon.:*** Misc. Pap. Landb. Wagen. 19: 152, 1980 — Proche de **D. ventricosa**.

DIGITARIA

scalarum (Schweinf.) Chiov. (incl. var. *elgonensis* Hubb.) — F.Z.

syn.: *D. abyssinica* var. *scalarum* (Schweinf.) Stapf; *D. mutica* Rendle nom. superfl.; *D. somalensis* Chiov.; *D. hackelii* (Pilg.) Stapf; *D. ciliaris* Vanderyst 1925, non (Retz.) Koeler 1802, nom. illegit.; *D. tangaensis* Henrard; *D. vestita* var. *scalarum* (Schweinf.) Henrard

schmitzii Van der Veken — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 25: 327, 1955.

seriata Stapf — F.Z. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 678.

syn.: *D. polevansii* Stent

setifolia Stapf — F.Z. — Kew Bull., 29: 521, 1974 — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 683; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 382, 1969.

syn.: *D. fibrosa* (Hack.) Stapf; *D. phaeotricha* (Chiov.) Robyns var. *patens* Clayton

setigera Roth — F.T.E.A. — Se confond avec **D. horizontalis**.

siderograpta Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 694 — Proche de **D. schmitzii**.

subsulcata Robyns & Van der Veken — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 22: 145, 1952 — Proche de **D. xanthotricha**.

tenuifolia Goetghebeur — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 408, 1975.

ternata (A. Rich.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 632, 1982; Henrard, o.c.: 737 — Ressemble à **D. atrofusa**.

thouaresiana (Fluegge) A. Camus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 447, 667, 739, 759; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 384, 1969.

syn.: *D. melanochila* Stapf; *D. scaettae* Robyns incl. var. *glabra* Robyns & Van der Veken; *D. tricostulata* (Hack.) Henrard

Très proche de **D. ternata**.

tisserantii Jacq.-Fél. — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 13: 41, 1966.

trinervis Van der Veken — F.Z. — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 45: 403, 1975.

ursulae Scholz — Proche de **D. ternata, D. delicatula** et **D. delicata.**

velutina (Forssk.) P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 196, 248, 778, 807; Chippindall, Grasses past. South Africa: 401, 1955.

syn.: *D. fenestrata* (A. Rich.) Rendle; *D. divaricata* Henrard; *D. zeyheri* (Nees) Henrard; *D. ulugurensis* Pilg.

Se confond avec **D. pearsonii.**

ventricosa Van der Veken — Kew Bull., 29: 524, 1974; F.Z.

xanthotricha (Hack.) Stapf — F.T.A.; Cope, Key Somali Grasses, 1985; F.T.A. — ***Icon.:*** Henrard, o.p.: 32.

syn.: *D. alba* Mez

EST CULTIVÉ:

Digitaria iburua Stapf — L'Agronomie Trop., 1: 589, 1946; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appliq., 2: 361, 1955; Henrard, o.c.: 339 — Dérivé cultivé de **D. ternata** — Foni, Fonio, Iburu.

SONT INTRODUITS:

Digitaria decumbens Stent — F.T.E.A. — Pangola Grass — Originaire d'Afrique du Sud.

DIGITARIA

didactyla Willd. — F.T.E.A. — Originaire des îles Mascareignes — Blue Couch.

pentzii Stent — F.T.E.A. — Originaire d'Afrique du Sud — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 542.

syn.: *D. eriantha* Steud. subsp. *pentzii* (Stent) Kok

sanguinalis (L.) Scop. — F.T.E.A. — Originaire des pays tempérés chauds — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 477, 1968.

syn.: *D. asthenes* Clayton quoad specim. Astle 4613.

violascens Link — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique et d'Asie tropicales — ***Icon.:*** Henrard, o.c.: 791; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 386, 1969 — Très proche de **D. longiflora.**

SONT MAL CONNUS:

Digitaria abyssinica var. *micrantha* Peter — F.T.E.A.

spectabilis Peter — F.T.E.A. — Type détruit.

swazilandensis Stent — F.Z.

SYNONYMES:

Digitaria abyssinica var. *scalarum* (Schweinf.) Stapf = **D. scalarum**

abyssinica (A. Rich.) Stapf var. *velutina* (Chiov.) Henrard = **D. pearsonii**

acrotricha (Steud.) Roberty = **Eriochloa fatmensis**

adscendens (Kunth) Henrard incl. subsp. et vars. = **D. ciliaris**

alba Mez = **D. xanthotricha**

annua Van der Veken = **D. leptorhachis**

antunesii Mez = **D. gazensis**

apiculata Stent et var. *hirta* Goetghebeur = **D. maitlandii**

asthenes Clayton quoad specim. Astle 4613 = **D. sanguinalis**

bangweolensis Pilg. = **D. debilis**

bechuanica (Stent) Henrard = **D. eriantha**

biformis Willd. = **D. ciliaris**

boivinii Henrard = **D. milanjiana**

borbonica Desv. = **D. nuda**

botryostachya Stapf = **D. rivae**

bredoensis Robyns & Van der Veken = **D. leptorhachis**

brevipes Mez = **D. macroblephara**

buchananii Mez = **D. compressa**

bulbosa Peter = **D. milanjiana**

capitipila Stapf = **D. compressa**

chevalieri Stapf = **D. leptorhachis**

chrysoblephara Figari & De Notaris = **D. ciliaris**

ciliaris Vanderyst = **D. scalarum**

subsp. *chrysoblephara* (Figari & De Notaris) S.T. Blake = **D. ciliaris**

var. *chrysoblephara* (Figari & De Notaris) Stewart = **D. ciliaris**

subsp. *nubica* (Stapf) S.T. Blake = **D. ciliaris**

commutata (Schult.) Schult. subsp. *nodosa* (Parl.) Maire = **D. nodosa**

corradii Chiov. = **D. longiflora**

decipiens Figari & De Notaris = **D. debilis**

diagonalis var. *glabrescens* (Schumann) Peter = ? **D. diagonalis**

diamesum (Steud.) Henrard = **D. nuda**

divaricata Henrard = **D. velutina**

eglumis Peter et var. *reducta* Goetghebeur = **D. pseudodiagonalis**

DIGITARIA

eichingeri Mez = **D. abyssinica**

elegans Stapf = **D. nitens**

elegantula Mez = **D. gayana**

endlichii Mez et subsp. *meziana* Henrard = **D. milanjiana**

eriantha Steud. subsp. *pentzii* (Stent) Kok = **D. pentzii**

exasperata Henrard = **D. milanjiana**

fenestrata (A. Rich.) Rendle = **D. velutina**

fibrosa (Hack.) Stapf = **D. setifolia**

flexilis Henrard = **D. longiflora**

floribunda Goetghebeur = **D. perrottetii**

friesii Pilg. = **D. longiflora**

fusca Chiov. = **D. milanjiana**

geniculata Stent = **D. eriantha**

glauca sensu Stent, non A. Camus = **D. eriantha**

gracilenta Henrard = **D. milanjiana**

grantii Hubb. = **D. diagonalis**

hackelii (Pilg.) Stapf = **D. scalarum**

herpoclados Pilg. = **D. gazensis**

homaensis Mez = **D. brazzae**

homblei Robyns = **D. compressa**

intecta Stapf = **D. pseudodiagonalis**

kasamaensis Van der Veken = **D. parodii**

katangensis Robyns incl. var. *hirta* Goetghebeur = **D. compressa**

keniensis Pilg. = **D. maitlandii**

kilimandscharica Mez = **D. milanjiana**

lancifolia Henrard = **D. pearsonii**

lasiostachya Peter = **D. diagonalis**

lecardii (Pilg.) Stapf = **D. argillacea**

littoralis sensu Stent et var. *prostrata* Stent = **D. natalensis**

livida Henrard = **D. eriantha**

lomaensis Mez = **D. brazzae**

lunularis Henrard = **D. comifera**

macroglossa Henrard et var. *prostrata* (Stent) Henrard = **D. natalensis**

major (Van der Veken) Clayton = **D. poggeana**

marginata Link incl. vars. = **D. ciliaris**

masambaensis Van der Veken = **D. atrofusca**

melanochila Stapf = **D. thouaresiana**

melinioides Mez = **D. nitens**

merkeri Mez = **D. abyssinica**

minutiflora (A. Rich.) Stapf = **D. pseudodiagonalis**

mombasana Hubb. = **D. milanjiana**

moninensis Rendle = **D. brazzae**

mutica Rendle = **D. scalarum**

nardifolia Stapf = **D. bovonei**

nemoralis Henrard = **D. eriantha**

nigritiana (Hack.) Stapf = **D. leptorhachis**

nuda Schumach. subsp. *schumacheriana* Henrard = **D. nuda**

subsp. *senegalensis* Henrard = **D. nuda**

nyassana Mez = **D. gazensis**

pentzii Stent var. *stolonifera* (Stapf) Henrard = **D. eriantha**

phaeotricha (Chiov.) Robyns var. *patens* Clayton = **D. setifolia**

pirifera (Chiov.) Chiov. = **D. nodosa**

polevansii Stent = **D. seriata**

subsp. *peterana* Henrard = **D. milanjiana**

polybotrya Stapf = **D. leptorhachis**

preslii Henrard = **D. longiflora**

DIGITARIA

proxima Henrard = **D. gazensis**
"*pyriformis* Henrard" = **D. nodosa**
reflexa Schumach. = **D. horizontalis**
richardsonii Mez = **D. leptorhachis**
rigida Stent = **D. natalensis**
scaettae Robyns et var. *glabra* Robyns & Van der Veken = **D. thouaresiana**
seminuda Stapf = **D. atrofusca**
setivalva Stent = **D. milanjiana**
smutsii Stent = **D. eriantha**
somalensis Chiov. = **D. scalarum**
spirifera Goetghebeur = **D. parodii**
stapfii Henrard = **D. milanjiana**
stentiana Henrard = **D. eriantha**
stolzii Mez = **D. nitens**
sulcigluma Chiov. = **D. brazzae**
swynnertonii Rendle = **D. milanjiana**
tangaensis Henrard = **D. scalarum**
timorensis (Kunth) Balansa = **D. radicosa**
trichopodia Stent = **D. diagonalis**
tricostulata (Hack.) Henrard = **D. thouaresiana**
ulugurensis Pilg. = **D. velutina**
uniglumis (A. Rich.) Stapf = **D. diagonalis**
uniglumis var. *hirsuta* (De Wild. & Th. Dur.) Robyns = **D. diagonalis**
uniglumis (A. Rich.) Stapf var. *major* Stapf = **D. diagonalis**
usambarica Mez = **D. gazensis**
valida Stent = **D. eriantha**
variabilis Figari & De Notaris = **D. debilis**
velutina (Forssk.) P. Beauv. var. *glabrescens* Gilli = **D. abyssinica**
verrucosa Hubb. = **D. angolensis**
vestita Figari & De Notaris = **D. abyssinica**
vestita var. *scalarum* (Schweinf.) Henrard = **D. scalarum**
villosissima Chiov. = **D. gazensis**
yokoensis Vanderyst = **D. angolensis**
zeyheri (Nees) Henrard = **D. velutina**

DIGNATHIA / *5*

Dignathia aristata Cope

ciliata Hubb. — Cope Key Somali Grasses, 1985.

gracilis Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 405, 1974.

hirtella Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 30: tab. 2950, 1911.

villosa Hubb. — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

DIHETEROPOGON / *5*

CLAYTON, W. D. (1966). Studies in the Gramineae: VIII. Diheteropogon. *Kew Bull.* 20: 73-76.

Diheteropogon amplectens (Nees) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 785, 1985 — Se confond avec **Andropogon schirensis.**

bas.: *Andropogon amplectens* Nees

syn.: *Cymbachne amplectens* (Nees) Roberty

var. **amplectens**

var. **catangensis** (Chiov.) Clayton — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 467, 1992.

bas.: *Andropogon amplectens* var. *catangensis* Chiov.; *A. subamplectens* Berh. nom. invalid.

filifolius (Nees) Clayton

bas.: *Heteropogon filifolius* Nees

syn.: *Cymbachne filifolius* (Nees) Roberty

grandiflorus (Hack.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 31, tab. 3093, 1922.

syn.: *Heteropogon grandiflorus* (Hack.) Roberty; *H. buchneri* (Hack.) Roberty

hagerupii Hitchc. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 467, 1992.

syn.: *Heteropogon hagerupii* (Hitchc.) Roberty

microterus Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 486, 1968.

DINEBRA / *2*

PHILLIPS, S. M. (1973). The genus Dinebra Jacq. (Gramineae). *Kew Bull.* 28: 411-418.

Dinebra polycarpha Phillips — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 28: 417, 1973 — Se confond avec **Leptochloa uniflora.**

retroflexa (Vahl) Panzer — F.T.E.A — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 275, 1974; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 109, 1992.

var. **retroflexa**

var. **condensata** Phillips

Dinebra guineensis Franch. = **Heteranthoecia**

DIPLACHNE / *3*

Diplachne caudata K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 237, 1987.

syn.: *D. dummeri* Stapf & Hubb.

fusca (L.) Stapf incl. var. *alba* (Steud.) Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 283, 1974 — Polymorphe.

syn.: *Leptochloa neuroglossa* Peter; *Leptochloa malabarica* (L.) Veldk.

gigantea Launert — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 47: tab. II h.t., 1973.

À RECHERCHER EN ANGOLA:

Diplachne cuspidata Launert

Diplachne jaegeri Pilg. = **Psilolemma**

DRAKE-BROCKMANIA / *2*

syn.: *Heterocarpha* Stapf & Hubb.

Drake-brockmania haareri (Stapf & Hubb.) Phillips — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3456, 1947.

bas.: *Heterocarpha haareri* Stapf & Hubb.

somalensis (Hack.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 185, 1974.

ECCOPTOCARPHA / *1*

Eccoptocarpha obconiciventris Launert — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 576, 1982; Senckenb. Biol., 46: 125, 127, 128, 1965.

ECHINOCHLOA / *13*

FRANÇOIS, J., A. RIVAS & R. COMPÈRE (1989). Le pâturage semi-aquatique à Echinochloa stagnina (Retz.) P. Beauv. Etude approfondie de la plante "bourgou" et des bourgoutières situées en zone lacustre du Mali. *Bull. Rech. Agron. Gembloux* 24: 145-189.

HILU, K. W. (1994). Evidence from RAPD markers in the evolution of Echinochloa millets (Poaceae). *Pl. Syst. Evol.* 189: 247-257.

MICHAEL, P. W. (1981). *Taxonomy and distribution of Echinochloa spp. with special reference to their occurrence as weeds of rice.* Paper prepared for IRRI/IWSS Rice Weed Control Conference. 1 fasc., 22 p.

OGUNDIPE, A. T. & O. A. OLATUNJI (1991). Vegetative anatomy of Brachiaria obtusiflora (Hochst. ex A. Rich.) Stapf and Brachiaria callopus (Pilg.) Stapf (Poaceae). *Feddes Repert.* 102: 159-166.

SEGUIN, A. (1986). *Contribution à l'étude du bourgou (Echinochloa stagnina).* Thèse Doct. Vétér., Nantes. 1 vol. 108 pp.

TRAN THI TUYET-HOA (1968). La notion de ligule latente. *Bull. Soc. Bot. France* 115: 63-76.

YABUNO, T. (1966 et 1970). Biosystematic studies of the genus Echinochloa. *Jap. J. Bot.* 19: 277-323. Idem. *Proc. 12th Int. Genet. Congr. Tokyo* 1: 184 (1970).

YABUNO, T. (1968). Biosystematic studies of Echinochloa stagnina (Retz.) P. Beauv. and Echinochloa pyramidalis (Lamk.) Hitch. & Chase. *Cytologia* 33: 508-519.

YABUNO, T. (1975). The classification and geographical distribution of the genus Echinochloa. *Weed Res. (Jap.)* 20: 97-104 [en japonais].

YABUNO, T. (1976). Cytological relationship between the Kenyan diploid strain of Echinochloa pyramidalis (Lamk.) Hitchc. & Chase (n = 9) and E. oryzicola Vasing. (n = 18). *Cytologia* 41: 679-684.

YABUNO, T. (1978). Cytological relationship between the two african perennial hexaploïd strains of Echinochloa stagnina (Retz.) P. Beauv. *Cytologia* 43: 101-105.

Echinochloa brevipedicillata (Peter) Clayton — F.T.E.A. — Forme d'**E. haploclada** ?

bas.: *Panicum brevipedicillatum* Peter

callopus (Pilg.) Clayton — F.T.E.A.

bas.: *Panicum callopus* Pilg.

syn.: *Brachiaria callopus* (Pilg.) Stapf; *B. verdickii* Robyns; *B. stipitata* Hubb.

Proche des **E. obtusiflora** et **E. rotundiflora.**

colona (L.) Link — F.T.E.A — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 558, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 250, 1992.

syn.: *E. crus-galli* (L.) P. Beauv. subsp. *colona* (L.) Honda; *E. equitans* (A. Rich.) Hubb.; *Brachiaria longifolia* Gilli; *E. colona* (L.) Link var. *equitans* (A. Rich.) Cuf.

Se confond avec les **E. haploclada, E. frumentacea** et **E. crus-galli.**

crus-pavonis (Kunth) Schult. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 239, 1987.

syn.: *E. crus-galli* (L.) P. Beauv. var. *crus-pavonis* (Kunth) Hitchc.; *Panicum colonum* L. var. *bussei* Peter

Dérive d'E. **crus-galli** qui en Afrique n'est probablement qu'introduit. En Amérique du Sud la limite entre les deux espèces est obscure.

haploclada (Stapf) Stapf (incl. var. *stenostachya* Chiov.) — Cytologia, 38: 131, 1973; F.T.E.A.

syn.: *Panicum aristiferum* Peter; *Echinochloa aristifera* (Peter) Robyns & Tournay

Se confond avec les **E. colona, E. pyramidalis** et **E. jubata.**

jubata Stapf — F.T.E.A. — Variante d'**E. stagnina** ?

obtusiflora Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 250, 1992 (partiel).

pithopus Clayton — F.T.E.A.

ECHINOCHLOA

pyramidalis (Lam.) Hitchc. & Chase — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 358, 360, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 253, 1992.

syn.: *E. holubii* (Stapf) Stapf; *E. senegalensis* Mez; *E. quadrifaria* (A. Rich.) Chiov. incl. var. *atroviolacea* (A. Rich.) Chiov.; *E. verticillata* Berhaut

Variable et proche dans certains cas d'**E. stagnina** et d'**E. haploclada.**

rostrata (Stapf) Michael

bas.: *E. crus-pavonis* var. *rostrata* Stapf

rotundiflora Clayton — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 250, 1992.

stagnina (Retz.) P. Beauv. — Genetica, 41: 311-315, 1970; 40: 427, 1965; Cytologia, 43: 101, 1978; F.W.T.A., éd. 2! — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 356, 1969; Cook, Aquat. Pl. Book: 147, 1990.

syn.: *E. oryzetorum* (A. Chev.) A. Chev., non *Panicum oryzetorum* Bal.; *E. lilievrei* (A. Chev.) Berhaut; *E. scabra* (Lam.) Roem. & Schult.

ugandensis Snowden & Hubb. — F.T.E.A. — Ressemble beaucoup à **E. colona.**

SONT INTRODUITS:

Echinochloa crus-galli (L.) P. Beauv. — F.T.E.A.; Willdenowia, 8: 375, 1978 — Originaire des pays tempérés chauds & subtropicaux.

syn.: *E. subverticillata* Pilg.; *E. glabrescens* Kossenko

esculenta (A. Braun) H. Scholz, Taxon 41: 522-523, 1992 — F.T.E.A. — Originaire d'Asie orientale tempérée chaude.

bas.: *Panicum esculentum* A. Braun

syn.: *E. utilis* Ohwi & Yabuno; *E. crus-galli* var. *utilis* (Ohwi & Yabuno) Kitama

frumentacea Link — F.T.E.A. — Originaire des Indes et d'Australie.

oryzoides (Ard.) Fritsch, non (Stapf) Roberty — F.Z. — Originaire de la Région méditerrranéenne.

Echinochloa aristifera (Peter) Robyns & Tourney = **E. hapoclada**

colona (L.) Link var. *arabica* (Steud.) A. Chev. = **Paspalidium desertorum**

compressa (Sw.) Roberty = **Axonopus**

crus-galli (L.) P. Beauv. subsp. *colona* = **E. colona**

var. *crus-pavonis* (Kunth) Hitchc. = **E. crus-pavonis**

var. *utilis* (Ohwi & Yabuna) Kitama = **E. esculenta**

crus-pavonis (Kunth) Schult. var. *rostrata* Stapf = **E. rostrata**

equitans (A. Rich.) Hubb. = **E. colona**

geminata (Forssk.) Roberty = **Paspalidium**

glabrescens Kossenko = **E. crus-galli**

holubii (Stapf) Stapf = **E. pyramidalis**

lilievrei (A. Chev.) Berhaut = **E. stagnina**

nervosa (Stapf) Roberty = **Acroceras gabunense**

oryzetorum (A. Chev.) A. Chev. = **E. stagnina**

oryzoides (Stapf) Roberty non (Ard.) Fritsch = **Acroceras**

paniculata (Benth.) Roberty = **Alloteropsis**

polystachya (Kunth) Roberty = **Pseudechinolaena**

quadrifaria (A. Rich.) Chiov. incl. var. *atroviolacea* (A. Rich.) Chiov. = **E. pyramidalis**

ramosa (L.) Roberty = **Brachiaria**

reptans (L.) Roberty = **Brachiaria**

ECHINOCHLOA

scabra (Lam.) Roem. & Schult. = **E. stagnina**
senegalensis Mez = **E. pyramidalis**
subverticillata Pilg. = **E. crus-galli**
utilis Ohwi & Yabuno = **E. esculenta**
verticillata Berhaut = **E. pyramidalis**
zizanoides (Kunth) Roberty = **Acroceras**

EHRHARTA / *1*

GIBBS RUSSELL, G. E. & R. P. ELLIS (1987). Species groups in the genus Ehrharta (Poaceae) in southern Africa. *Bothalia* 17: 51-65.

Ehrharta erecta Lam. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 39, 1970.
var. **abyssinica** (Hochst.) Pilg.

*ELEUSINE / *7*

GUPTA, P. & A. SRIVASTANA (1969). Ecotypic differentiation in Eleusine indica. *Curr. Sci. India* 38: 373-374.
HILU, K. W. (1977). Evolutionary studies in Eleusine Gaertn. (Gramineae). *Diss. Abstr. Int., Sect. B, Sci. & Engineering* 37(10): 4847.
HILU, K. W., J. M. J. De Wet & D. R. SEIGLER (1978). Flavonoid patterns and systematics in Eleusine. *Biochem. Syst. Ecol.* 6: 247-249.
HIREMATH, S. C. & S. S. SALIMATH (1991). On the origin of Eleusine africana. *Bothalia* 21: 161-162.
MEHRA, K. (1963). Differentiation of the cultivated and wild Eleusine species. *Phyton (Buenos Aires)* 20: 189-198.
MEHRA, K. (1963). Natural hybridization between Eleusine coracana and E. africana in Uganda. *J. Indian Bot. Soc.* 41: 531-539.
PHILLIPS, S. (1972). A survey of the genus Eleusine Gaertn. (Gramineae) in Africa. *Kew Bull.* 27: 251-270.
ROCHECOUSTE, E. & R. VAUGHAN (1965). Weeds of Mauritius 14. Eleusine indica. *Mauritius. Sugar Industr. Res. Inst. Leafl.* 10, 1 fasc., 6 pp.

Eleusine floccifolia (Forssk.) Spreng. — F.T.E.A.
indica (L.) Gaertn. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 396, 1972; Phillips, o.c.: 4.
subsp. **indica** — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 141, 1992.
subsp. **africana** (Kennedy-O'Byrne) Phillips — ***Icon.:*** Kew Bull., 12: 70, 1957 (partiel); 327: 260, 1972 (partiel); Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar, 84, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 141, 1992.
bas.: *E. africana* Kennedy-O'Byrne
intermedia (Chiov.) Phillips — F.T.E.A.
bas.: *E. indica* var. *intermedia* Chiov.
jaegeri Pilg. — F.T.E.A. (incl. var. *maxima* Peter) — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 265, 1974.
kigeziensis Phillips — F.T.E.A.
multiflora Hochst. ex A. Rich. — F.T.E.A.
syn.: *Eragrostis kwaiensis* Peter
semisterilis Phillips — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 27: 264, 1972.

EST SEULEMENT CONNU CULTIVÉ OU ÉCHAPPÉ DES CULTURES:

Eleusine coracana (L.) Gaertn. — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 27: 254, 1972; Hilu & De Wet, Econ. Bot., 30: 199, 1976; Euphytica, 23: 489, 1974; Amer. J. Bot., 66: 330, 1979; De Wet & al., Amer. J. Bot., 71: 550-557, 1984 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 245, 1987 — Finger-Millet.
syn.: *E. pilosa* Gilli

MEHRA, K. (1963). Considerations on the African origin of Eleusine coracana. *Curr. Sci. India* 32: 300-301.
PORTÈRES, R. (1951). Eleusine coracana Gaertner, céréale des humanités pauvres des pays tropicaux. *Bull. Inst. Fondam. Afrique Noire, Sér. A* 13: 1-78.
PORTÈRES, R. (1958). Les appellations des céréales en Afrique. VI. Le Millet, Eleusine de l'Inde et de l'Afrique orientale (Eleusine coracana). *J. Agric. Trop. Bot. Appliq.* 5: 463-486.
WERTH, C., K. W. HILU & C. A. LANGNER (1994). Isozymes of Eleusine (Gramineae) and the origin of finger millet. *Amer. J. Bot.* 81: 1186-1197.

EST MAL CONNU:

Eleusine caespitosa A. Rich. — E.P.A.

Eleusine africana Kennedy-O'Byrne = **E. indica** subsp.
arabica Hochst. & Steud. = **Ochthochloa compressa**
compressa (Forssk.) Aschers. & Schweinf. ex C. Christensen = **Ochthochloa**
flagellifera Nees = **Ochthochloa**
indica (L.) Gaertn. var. *intermedia* Chiov. = **E. intermedia**
mucronata Michaux = **Leptochloa**
pilosa Gilli = **E. coracana**
verticillata Roxb. = **Acrachne racemosa**

ELIONURUS / *9*

RENVOIZE, S. A. (1978). Studies in Elionurus (Gramineae). *Kew Bull.* 32: 665-672.

Elionurus ciliaris Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 519, 1992.
syn.: *E. pobeguinii* Stapf
elegans Kunth — F.W.T.A., éd. 2.
euchaetus Adjanohoun & Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 4: 200, 1964 (partiel).
hensii K. Schum.
hirtifolius Hack. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 519, 1992.
muticus (Spreng.) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 3: 836, 1982.
syn.: *E. argenteus* Nees, non De Wild.; *E. marungensis* Duvign.
platypus (Trin.) Hack. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 1: 75, 1929.
syn.: *E. brazzae* Franch.
royleanus Nees ex A. Rich. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 527, 1968.
tripsacoides H. & B. ex Willd.

Elionurus ledermannii Pilg. = **Loxodera**

ELYMANDRA / *6*

syn.: *Pleiadelphia* Stapf; *Hyparrhenia* subsect. *Grallatae* Stapf; *Hyparrhenia* sect. *Archelymandra* Jacq.-Fél.

CLAYTON, W. D. (1966). Studies in the Gramineae: XI Andropogoneae. The genus Elymandra Stapf. *Kew Bull.* 20: 287-293.

Elymandra androphila (Stapf) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 501, 1992.
syn.: *Heteropogon androphilus* (Stapf) Roberty
archaelymandra (Jacq.-Fél.) Clayton — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Hyparrhenia archaelymandra* Jacq.-Fél.
gossweileri (Stapf) Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 32: tab. 3121, 1927.
bas.: *Pleiadelphia gossweileri* Stapf
syn.: *Themeda gossweileri* (Stapf) Roberty; *Elymandra monostachya* Jacq.-Fél.

ELYMANDRA

grallata (Stapf) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 822, 1982.

bas.: *Hyparrhenia grallata* Stapf

lithophila (Trin.) Clayton

bas.: *Andropogon lithophilus* Trin.

syn.: *Hyparrhenia lithophila* (Trin.) Pilg.

subulata Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2.

ESPÈCE DOUTEUSE:

Hyparrhenia baddadae Chiov. = **Elymandra** sp. anormal.

[ELYMUS]

Elymus farctus (Viv.) Runemark ex Melderis fut signalé en Ethiopie, sans localité précise, sous le binom *Agropyron junceum* — E.P.A.

ELYTROPHORUS / *2*

Elytrophorus globularis Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 133, 1990; Cook, Aquat. Pl. Book: 148, 1990.

syn.: *E. africanus* Schweick.

spicatus (Willd.) A. Camus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 136, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 89, 1992.

ENNEAPOGON / *6*

RENVOIZE, S. A. (1968). The Afro-Asian species of Enneapogon P. Beauv. (Gramineae). *Kew Bull.* 22: 393-401.

STEWART, D. (1964). Stalked glandular hairs in the Pappophoreae. *Ann. Bot. London* 28: 565-567.

Enneapogon cenchroides (Roem. & Schult.) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 168, 1970.

desvauxii P. Beauv. — F.T.E.A. excl. syn. *E. lophotrichus* Chiov. — ***Icon.:*** Willdenowia, 13: 370, 1983 (partiel).

syn.: *E. brachystachyus* (Jaub. & Spach) Stapf

lophotrichus Chiov. ex H. Scholz & König — ***Icon.:*** Willdenowia, 13: 370, 1983 (partiel).

syn.: *E. lophotrichus* Chiov., nom. nud.

scaber Lehm. — F.A.N.; Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 115, 1958 — ***Icon.:*** Fl. Afr. Nord, 2: 196, 1953.

schimperanus (A. Rich.) Renvoize — F.T.E.A. excl. syn. *Pappophorum glumosus* Hochst. et *Enneapogon glumosus* (Hochst.) Maire & Weiller

syn.: *E. elegans* (Steud.) Stapf

scoparius Stapf

ENTEROPOGON / *7*

CLAYTON, W. D. (1967). Studies in the Gramineae: XIII. *Kew Bull.* 21 (voir: 107-110).

CLAYTON, W. D. (1982). Notes on subfamily Chloridoideae (Gramineae). *Kew Bull.* 37: 417-420.

Enteropogon barbatus Hubb. — F.T.E.A.

longiaristata (Napper) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Anderson, Taxonomy of the genus Chloris, Brigham Young Univ. Sci. Bull., Biol. Ser., 19(2): 47, 1974.

bas.: *Chloris longiaristata* Napper

ENTEROPOGON

macrostachyus (Hochst. ex A. Rich.) Munro ex Benth. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 136, 1990.

monostachyos (Vahl) K. Schum. — F.T.E.A.

syn.: *E. simplex* (Schumach.) A. Chev.

subsp. **africanus** Clayton

prieurii (Kunth) Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Anderson, Taxonomy of the genus Chloris, Brigham Young Univ. Sci. Bull., Biol. Ser., 19(2): 41, 1974; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 178, 1992.

bas.: *Chloris prieurii* Kunth

syn. évent.: *Chloris parva* Mimeur (type perdu).

rupestris (J.A. Schmidt) A. Chev. — F.T.E.A.

syn.: *E. somalensis* Chiov.

sechellensis (Bak.) Dur. & Schinz — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 334, 1974.

ESPÈCE EXCLUE:

Enteropogon muticus Hack. = **Rendlia altera**

ENTOLASIA / *2*

Entolasia imbricata Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 574, 1982.

olivacea Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 238, 1992.

ENTOPLOCAMIA / *1*

Entoplocamia aristulata (Hack. & Rendle) Stapf — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 141, 1984; Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 138, 1990.

ERAGROSTIELLA / *1*

Eragrostiella bifaria (Vahl) Bor — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 245, 1974.

syn.: *Eragrostis bifaria* (Vahl) Wight

*ERAGROSTIS / *142*

COPE, T. A. (1992). Some new Somali grasses. *Kew Bull.* 47: 277-282 [avec clés].

KAMI, E. (1993). Les Eragrostis du Congo. *Belg. J. Bot.* 126: 33-44.

KÖHLER, C. (1988). Revision der Eragrostis-Arten (Poaceae) von den Kapverdischen Inseln. *In:* LOBIN, W., réd., 7. Beitrag zur Fauna und Flora der Kapverdischen Inseln. *Courier Forschungsinst. Senckenberg* 105: 99-127.

OHOTO-OMANA, L. E. (1983). Taxonomie numérique du genre Eragrostis. *Bothalia* 14: 189-196.

RICCERI, C. (1982). Note tassonomiche e corologiche sul genere Eragrostis Wolf in Italia. *Webbia* 35: 311-321.

TADESSE, D. (1993). Study on genetic variation of landraces of teff (Eragrostis tef (Zucc.) Trotter) in Ethiopia. *Genetic Resources and Crop Evolution* 40: 101-104.

Eragrostis acraea De Winter — ***Icon.:*** Chippindall & Crook, 240 Grass. South Afr., 3: part 151, 1976.

aegyptiaca (Willd.) Link — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *E. minima* Jedw.; *E. albida* Hitchc.; *E. nigerica* A. Chev.

aethiopica Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 154, 1969 — Proche d' **E. pilosa**.

amanda Clayton — Proche d'**E. curvula**.

ambleia Clayton — Cope, Key to Somali Grasses, 1985; F.T.E.A.

ERAGROSTIS

angolensis Hack. — Ressemble à **E. microsperma** Rendle

syn.: *E. brachyphylla* Hack. 1902, non Stapf 1897, nom. illegit.

annulata Rendle ex Scott Elliot, non Chiov. — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 143, 1984; Chippindall, Grasses past. South Afr.: 177, 1955.

syn.: *E. ramosa* Hack.

arenicola Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Afr.: 180, 1955 — Proche des **E. caespitosa, ciliaris, tenella** et **setulifera.**

aristiglumis Kabuye — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 26: 84, 1971.

aspera (Jacq.) Nees (incl. var. *major* Peter) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(2): 388, 1972.

astrepta Phillips

atrovirens (Desf.) Steud. (incl. var. *congesta* Robyns & Tournay) — F.T.E.A.; Kami, Eragrost. Congo — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 166, 1969.

syn.: *E. bromoides* Jedw. nom. illegit., non Steud.; *E. multiflora* (Forssk.) Aschers. var. *biformis* (Kunth) A. Chev.; *E. chariis* auct., non (Schult.) Hitchc.; *E. sudanica* A. Chev.; *E. atroviridis* Maire

Proche des **E. inamoena, E. chalarothyrsos** et **E. gangetica.**

aurorae Launert

barrelieri Daveau — F.W.T.A., éd. 2; Peyre de Fabrègues & Lebrun, Cat. Pl. vascul. Niger; Naegelé, Gramin. pât. Mauritanie; Andrews, Fl. Pl. Sudan — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 437, 1968; Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 5: n°107, 1960.

barteri Hubb. — F.W.T.A., éd. 2; Kami, Eragrost. Congo — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 136, 1992 — Proche d'**E. atrovirens.**

syn.: *E. fluviatilis* A. Chev.

bicolor Nees — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 145, 1984.

biflora Hack. ex Schinz — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 147, 1984; Chippindall, Grasses past. South Africa: 151, 1955.

blepharostachya K. Schum. — F.W.T.A., éd. 2.

botryodes Clayton — F.T.E.A. — Se confond avec **E. paniciformis.**

syn.: *E. atrovirens* (Desf.) Steud. var. *congesta* Robyns & Tournay

brainii (Stent) Launert — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 47: 307, 1966 (partiel).

bas.: *Pogonarthria brainii* Stent

braunii Schweinf. — F.T.E.A.

caesia Stapf — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 139, 1955.

caespitosa Chiov. — F.T.E.A.

syn.: *E. fasciculata* Peter (incl. var. *stenophylla* Peter); *E. basilepis* Pilg.

camerunensis Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 267, 1966.

canescens Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 200, 1974.

caniflora Rendle — F.T.E.A.

capensis (Thunb.) Trin. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 148, 1969.

syn.: *E. brizoides* (L.f.) Nees

capitulifera Chiov. — F.T.E.A. — Chiovenda & coll., Miss. Biol. paese Borana: 283, 1939.

syn.: *E. cephalotes* Chiov.

ERAGROSTIS

castellaneana Buscal. & Muschl. — F.T.E.A.

cenolepis Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 268, 1966.

chalarothyrsos Hubb. — F.T.E.A. — Proche d'**E. inamoena** et **E. paniciformis.**

chapelieri (Kunth) Nees (incl. var. *vexillaris* Peter) — F.T.E.A.; Kami, Eragrost. Congo — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 148, 1969.

cilianensis (All.) F. T. Hubb. — C.E. Hubb. & Sprague, Kew Bull., 1933: 17; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 2: 233, 1974; Köhler, o.c.: 104; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 121, 1992.

subsp. **cilianensis**

syn.: *E. pappii* Gand.; *E. schweinfurthiana* Jedw.; *E. polysperma* Peter; *E. megastachya* (Koeler) Link

ciliaris (L.) R. Br. (incl. var. *brachystachya* Boiss.) — F.T.E.A.; Kami, Eragrost. Congo — ***Icon.:*** Icones Pl. Afr. (I.F.A.N.), 2, n° 42, 1953; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 142, 1969; Köhler, o.c.: 109; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 115, 1992.

cimicina Launert

congesta Oliv. (incl. vars.) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 138, 1955.

crassinervis Hack. — Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa, 1990.

curvula (Schrad.) Nees incl. var. *atrata* (Schweinf.) Curt. — F.T.E.A.; Di Renzo & al., Seed Sci. Techn., 20: 101-110, 1992 — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Afr.: 139, 1990; Bothalia, 12: 215, 1977.

syn.: *E. robusta* Stent

Spontané en Afrique tropicale méridionale et cultivé.

Extrêmement variable et pouvant se confondre avec les **E. barbinodis, E. caesia, E. lehmanniana, E. planiculmis** et **E. rigidior.**

cylindriflora Hochst. (incl. var. *gymnorrhachis* Schweinf.) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 241, 1974.

syn.: *E. horizontalis* Peter; *E. adenocoleos* Pilg.; ? *E. porosa* sensu Peter, non Nees

Très proche d'**E. trichophora** Coss. & Dur. (syn.: *E. atherstonei* Stapf), **E. rigidior** et **E. porosa.**

dentifera Launert

desolata Launert — Ressemble à **E. sclerantha.**

dikuluwensis Duvign. & Jacobs

dinteri Stapf — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: pl. 4 face p. 80, 1955.

domingensis (Pers.) Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche d'**E. prolifera.**

syn.: *E. linearis* (Schumach.) Benth.; *E. pallescens* Hitchc.; *E. hagerupii* Hitchc.

dumasiana A. Chev. — Lebrun, Bull. Soc. Bot. France, 116: 260, 1969; Cat. Pl. vascul. Mali: 388, 1986 — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 29: 131, 1949.

syn.: *E. vinicolor* A. Chev.

Bien différent d'**E. gangetica** !

egregia Clayton (non *E. guingensis* Rendle var. *egregia* Rendle) — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 272, 1966.

elegantissima Chiov. — F.W.T.A., éd. 2.

exasperata Peter — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Feddes Repert., 40/1 (4): pl.LXIV après p. 128, 1936; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 253, 1987.

syn.: *E. trichocordia* Gilli

Se confond avec **E. paniciformis.**

ERAGROSTIS

exelliana Launert — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 47: tab. I face p. 350, 1973 — Très proche des **E. volkensii** et **E. flavicans.**

flavicans Rendle — F.T.E.A. — Très proche d'**E. nindensis.**

friesii Pilg.

gangetica (Roxb.) Steud. — F.T.E.A.; Kami, Eragrost. Congo — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 29: 131, 1949; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 150, 1969.

syn.: *E. dakarensis* A. Chev.; *E. pumila* A. Chev.

georgi A. Chev. — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 5: 229, 1962.

glischra Launert

gloeophylla Phillips

gummiflua Nees — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 150, 1969.

habrantha Rendle — Chippindall, Grasses past. South Africa: 154, 1955.

heteromera Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 155, 1955 — Se confond avec **E. curvula.**

hierniana Rendle — F.T.E.A. — Proche des **E. mariae** Launert et **E. dentifera** Launert

hispida K. Schum. incl. var. *psilothyrsus* Peter — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall & Crook, 240 Grasses South Africa, 3: part 153, 1976.

homblei De Wild. — F.T.E.A.

syn.: *E. lukwangulensis* Pilg.; *E. emsonii* Hubb.; *E. phaeantha* Hubb.; *E. chalarantha* Gilli; *E. linozodes* Gilli

homomalla Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 153, 1955.

syn.: *E. hygrophila* Hubb. & Schweick.

huillensis Rendle

humidicola Napper — F.T.E.A. — Proche d'**E. brownii.**

inamoena K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall & Crook, 240 Grasses South. Africa, 3: past 154, 1976.

syn.: *E. galpinii* Stent; *E. calantha* Peter

Proche des **E. atrovirens** et **E. chalarothyrsos.**

incrassata Cope, Kew Bull., 47: 280, 1992 — Proche d'**E. mildbraedii** — Somalie.

invalida Pilger — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *E. glanvillei* Hubb.

japonica (Thunb.) Trinius — Köhler (1988): 116-117.

bas.: *Poa japonica* Thunb.

syn.: *E. diplachnoides* Steud.; *E. namaquensis* Schrad. var. *diplachnoides* (Steud.) Clayton (icon.: Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 446, 1968; bas. *E. diplachnoides* Steud.); *Diandrochloa diplachnoides* (Steud.) Henry; *Roshevitzia diplachnoides* (Steud.) Tzvelev; *E. namaquensis* Schrad. (F.T.E.A.; icon.: Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 140, 1969); *E. namaquensis* var. *namaquensis; Sporobolus confertiflorus* A. Rich.; *E. maritima* A. Chev.; *Diandrochloa namaquensis* (Schrad.) De Winter

jeffreysii Hack. — Gibbs Russell & al., Grasses South. Afr., 1990 — ***Icon.:*** Müller, Grasses S. W. Africa: 153, 1984 — Zimbabwe!; Angola?

kuchariana Phillips

lappula Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 164, 1955 — Proche d'**E. hierniana.**

syn.: *E. comata* Peter

ERAGROSTIS

leersiiformis Launert

lehmanniana Nees — Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 153, 1990 — Spontané Zimbabwe, Angola; introduit en Afrique orientale — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 155, 1984.

var. **lehmanniana**

syn.: *E. chaunantha* Pilg.; *E. pseudo-tef* Peter (illustr.).

Proche d'**E. curvula.**

lingulata Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 392, 1972.

syn.: *E. perbella* auct.: Berhaut, Fl. Sénégal, éd. 2: 410, 1967, non K. Schum.

longifolia (A. Rich.) Hochst. ex Steud. — E.P.A.

mabrana Schweinf. — E.P.A.; Cope, Key Somali Grasses, 1985.

macilenta (A. Rich.) Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 154, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 121, 1992.

syn.: *E. decidua* Hochst.; *E. pseudonigra* Mattei; *E. passa* Rendle

Peut se confondre avec les **E. minor** et **E. gangetica.**

mariae Launert

membranacea Hack. ex Schinz

microsperma Rendle

mildbraedii Pilg. — F.T.E.A.; Kami, Eragrost. Congo — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 257, 1988.

syn.: *E. kwamouthensis* Vanderyst

minor Host — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagasacar: 146, 1969.

syn.: *E. pappiana* (Chiov.) Chiov. et var. *insularis* (Terr. ex Chiov.) Mattei ?; *E. pooides* P. Beauv. *(poaeoides).*

Peut se confondre avec **E. cilianensis** et **E. procumbens** Nees (Afrique du Sud).

moggii De Winter

var. **moggii**

var. **contracta** De Winter

mokensis Pilg. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 126, 1992.

mollior Pilg. — F.T.E.A. — Se confond avec **E. olivacea.**

syn.: *E. longipaniculata* De Wild.

monodii A. Camus — Proche d'**E. aegyptiaca.**

multipilosa Hochst. ex Mattei in Borzi — E.P.A.

nindensis Ficalho & Hiern — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 157, 1984; Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 155, 1980.

syn.: *E. buchananii* K. Schum.; *E. acutissima* Jedw.; *E. denudata* Hack.

Polymorphe; ressemble à **E. racemosa.**

olivacea K. Schum. (incl. var. *congesta* K. Schum.) — F.T.E.A.; Kami, Eragrost. Congo.

syn.: *E. blepharoglumis* K. Schum.; *E. lasiantha* Stapf; *E. pendula* Peter

pallens Hack. — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 161, 1984; Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 156, 1990.

palustris Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 557, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 129.

paniciformis (A. Br.) Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 253, 1988.

syn.: *E. keniensis* Pilg.; *E. fumigata* Peter

Certains échantillons tendent vers **E. chalarothyrsos** et **E. botryodes.**

papposa (Roem. & Schult.) Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Ozenda, Fl. Sahara: 183, 1958.

syn.: *E. aulacosperma* (Fres.) Steud. (incl. var. *perennis* Schweinf.); *E. barrelieri* auct. non Daveau

Se confond avec **E. barrelierei** et **E. minor**.

paradoxa Launert — ***Icon.:*** Chippindall & Crook, 240 Grasses South Africa 3: part 160, 1976.

pascua Phillips

patens Oliv. (incl. var. *congoensis* Franchet et *pilosa* Peter) — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Afr.: 172, 1955.

patenti-pilosa Hack. — Sturgeon, Rhodesia Agr. J., 51 (4): 8, 1954.

perbella K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala, 2: 459, 1932.

syn.: *E. araiostachya* Chiov.

Confondu avec **E. lingulata, E. squamata** et **E. egregia**.

pilosa (L.) P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 29: 129, 1949; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 164, 1969; Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 448, 1968; Köhler, o.c.: 119.

syn.: *E. baguirmensis* A. Chev.

subsp. **pilosa**

subsp. **neglecta** H. Scholz

subsp. **subspontanea** H. Scholz

plana Nees — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 158, 1969.

plurigluma Hubb. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *E. trepidula* Hubb.

pobeguinii Hubb. — F.W.T.A, éd. 2 — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 29: 131, 1949; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 121, 1992.

syn.: *E. fleuryi* A. Chev.

polyademia Mattei in Lanza & Mattei — E.P.A.

porosa Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 163, 1984.

syn.: *E. podotricha* Chiov.

Proche d'**E. cylindriflora**.

procerior Rendle

prolifera (Sw.) Steud. — F.W.T.A., éd. 2 (in adnot.) — ***Icon.:*** Feinbrun-Dothan, Fl. Palaestina, 4 (plates): 374, 1986.

syn.: *E. fascicularis* Trin. (non *E. fasiculata* Peter).

Proche d'**E. domingensis**.

psammophila Phillips

pseudopoa Hubb. — F.T.E.A. — Proche d'**E. capensis**.

pseudosclerantha Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Afr.: 168, 1955 — Proche d'**E. racemosa**.

syn.: *E. lamprospicula* De Winter (bonne espèce selon Gibbs Russell & coll., Grasses of southern Africa, 1990).

pusilla Hack. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 182, 1955.

syn.: *Diandrochloa pusilla* (Hack.) De Winter

pycnostachya Clayton — F.T.E.A.

racemosa (Thunb.) Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Arica: 165, 1955.

syn.: *E. chalcantha* Trin. (incl. var. *effusa* Rendle, var. *hirsuta* Peter et var. *intermedia* Peter).

raynaliana J.P. Lebrun — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 9: 568, 1969 (1970); Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 115, 1992 — Proche d'**E. olivacea**; ressemble à **Gossweilerochloa delicatula**.

rejuvenescens Rendle

rigidior Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 165, 1984; Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 159, 1990.

syn.: *E. seineri* Jedw.

Très proche des **E. cylindriflora** et **E. curvula**.

rogersii Hubb. — Chippindall, Grasses past. South Africa, 1955 — Proche d'**E. dinteri**.

rotifer Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 167, 1984 — Ressemble à **E. pilosa**.

sabulicola Pilg. ex Koechlin — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 5: 229, 1962.

saresberiensis Launert — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall & Crook, 240 Grasses South Africa, 3: part 168, 1976.

sarmentosa (Thunb.) Trin. — ***Icon.:*** Feinbrun-Dothan, Fl. Palaestina, 4 (Plates): 373, 1986; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 158, 1969.

syn.: *E. kneuckeri* Hack. & Bornm. [Signalé sous ce nom au Tibesti par Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 114, 1958 (probablement adventice ou introduit par des oiseaux migrateurs)].

Proche d'**E. sabulosa** (Steud.) Schweick.

schweinfurthii Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Parc Nat. Albert, 3: 163, 1955.

syn.: *E. chalcantha* Trin. var. *composita* Jedw.; *E. holstii* (K. Schum.) Peter (incl. var. *contracta* Peter; *E. racemosa* (Thunb.) Steud. var. *holstii* (K. Schum.) Chiov.; *E. blastocaulos* Pilg.

var. **schweinfurthii**

var. **kiwuensis** (Jedw.) Phillips

bas.: *E. kiwuensis* Jedw.

Se confond avec **E. racemosa**.

sclerantha Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 166, 1955.

subsp. **villosipes** (Jedw.) Launert

bas.: *E. villosipes* Jedw.

syn.: *E. sclerantha* Nees var. *villosipes* (Jedw.) de Winter apud Chipp., sine bibl. cit.

scotelliana Rendle — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 126, 1992.

sennei Chiov. — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala, 2: 461, 1932.

syn.: *E. abrumpens* Kabuye

setulifera Pilg. — F.T.E.A. — Très proche des **E. arenicola** et **E. viscosa**.

squamata (Lam.) Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 29: 133, 1949.

syn.: *E. halophila* A. Chev.

stapfii De Winter — Chippindall, Grasses Past. South Africa: 152, 1955 — ***Icon.:*** l.c.

syn.: *E. sporoboloides* Stapf, non Peter, nec Smith & Buch., nom. illegit.

superba Peyr. (incl. var. *contracta* Peter) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Müller, Grasses South Africa: 171, 1984.

syn.: *Uniola jardinii* Steud.

ERAGROSTIS

tef (Zucc.) Trotter — F.T.E.A.; Willdenowia, 18: 2, 17-218, 1988; J. Agric. Trop. Bot. Appl., 5: 454, 1958; Ann. Bot. (London), 42: 1369, 1978; Econ. Bot., 33: 413, 1979; Canad. J. Bot., 63: 1900, 1985.

syn.: *E. pilosa* (L.) P. Beauv. var. *tef* (Zucc.) Fiori; *E. pilosa* subsp. *abyssinica* (Jacq.) Aschers. & Graeb.

Se confond avec **E. pilosa** à l'état jeune.

tenella (L.) Roem. & Schult. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 22, 143, 1969.

var. **tenella**

var. **insularis** Hubb.

tenuifolia (A. Rich.) Steud. incl. var. *polytricha* Peter — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 166, 1969.

thollonii Franch. — Kami, Belg. J. Bot., 126: 40, 1993.

tremula Steud. — F.T.E.A.

syn.: *E. serpula* Chiov.

trichophora Coss. & Dur. — Bruneau de Miré & Gillet, J. Agric. Trop. Bot. Appl., 3: 732, 1956; E.P.A. — ***Icon.:*** Maire, Fl. Afr. Nord, 2: 178, 1953; Müller, Grasses South West Africa: 173, 1984.

syn.: *E. atherstonei* Stapf; *E. henrardii* Jansen

Proche des **E. cylindriflora** et **E. lehmanniana.**

tridentata Cope, Kew Bull., 47: 280, 1992 — Proche d'**E. ciliaris** — Somalie.

trimucronata Napper — F.T.E.A.

turgida (Schumach.) De Wild. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 126, 1992.

usambarensis Napper — F.T.E.A. — Ressemble à **E. schweinfurthii.**

valida Pilg.

vatovae (Chiov.) Phillips

bas.: *Acrachne vatovae* Chiov.

viscosa (Retz.) Trin. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 181, 1955; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 115, 1992.

syn.: *E. strigosa* Anderss.; *E. transvaalensis* Gand.; *E. hirsutissima* Peter

Ressemble à **E. tenella.**

volkensii Pilg. — F.T.E.A.

syn.: *E. seticaulis* Chiov.

welwitschii Rendle — F.T.E.A. — Proche d'**E. gangetica.**

syn.: *E. densa* De Wild.

SONT MAL CONNUS:

Eragrostis hararensis Chiov. — E.P.A.

kohorica Quézel — ***Icon.:*** Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 113, 1958 — Serait proche d'**E. papposa.**

nervosa Hochst. — E.P.A.

puberula Steud. — E.P.A.

cf. *racemosa* — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 251, 1987.

somaliensis Terr. ex Engl. — E.P.A.

sp. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 255, 1987.

ESPÈCES DOUTEUSEMENT PRÉSENTES EN AFRIQUE TROPICALE:

Eragrostis glandulosipedata De Winter, qui cite un échantillon du Kenya (Bodgan 3119) — Proche des **E. cylindriflora** et **E. omahekensis** de Winter

procumbens Nees — E.P.A.

SONT À CONFIRMER EN AFRIQUE TROPICALE:

Eragrostis echinochloidea Stapf — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 151, 1984 — Angola ?

ERAGROSTIS

laevissima Hack. — Angola ?

micrantha Hack. — Angola ?

pilgeriana Dinter ex Pilg. — Angola ?

walteri Pilg. — Angola ?

SONT INTRODUITS:

Eragrostis barbinodis Hack. — F.T.E.A.

unioloides (Retz.) Nees ex Steud. — F.T.E.A. — Originaire d'Asie tropicale.

SYNONYMES:

Eragrostis abrumpens Kabuye = **E. sennei**

acutissima Jedw. = **E. nindensis**

adenocoleos Pilg. = **E. cylindriflora**

albida Hitchc. = **E. aegyptiaca**

araiostachya Chiov. = **E. perbella**

atherstonei Stapf = **E. trichophora**

atrovirens (Desf.) Steud. var. *congesta* Robyns & Tournay = **E. botryodes**

atroviridis Maire = **E. atrovirens**

aulacosperma (Fres.) Steud. = **E. papposa**

baguirmensis A. Chev. = **E. pilosa**

barrelieri auct., non Daveau = **E. papposa**

basilepis Pilg. = **E. caespitosa**

bifaria (Vahl) Wight = **Eragrostiella**

blastocaulos Pilg. = **E. schweinfurthii**

brachyphylla Hack., non Stapf = **E. angolensis**

blepharoglumis K. Schum. = **E. olivacea**

brizoides (L.f.) Nees = **E. capensis**

bromoides Jedw., non Steud. = **E. atrovirens**

buchananii K. Schum. = **E. nindensis**

calantha Peter = **E. inamoena**

cephalotes Chiov. = **E. capitulifera**

chalarantha Gilli = **E. homblei**

chalcantha Trin. var. *composita* Jedw. = **E. schweinfurthii**

chalcantha Trin. et vars. *effusa* Rendle, *hirsuta* Peter et *intermedia* Peter = **E. racemosa**

chariis auct. = **E. atrovirens**

chaunantha Pilg. = **E. lehmanniana**

comata Peter = **E. lappula**

dakarensis A. Chev. = **E. gangetica**

decidua Hochst. = **E. macilenta**

densa De Wild. = **E. welwitschii**

denudata Hack. = **E. nindensis**

diplachnoides Steud. = **E. japonica**

emsonii Hubb. = **E. homblei**

fascicularis Trin. = **E. prolifera**

fasciculata Peter incl. var. *stenophylla* Peter = **E. caespitosa**

fleuryi A. Chev. = **E. pobeguinii**

fluviatilis A. Chev. = **E. barteri**

fumigata Peter = **E. paniciformis**

galpinii Stent = **E. inamoena**

glanvillei Hubb. = **E. invalida**

hagerupii Hitchc. = **E. domingensis**

halophila A.Chev. = **E. squamata**

henrardii Jansen = **E. trichophora**

hirsutissima Peter = **E. viscosa**

holstii (K. Schum.) Peter (incl. var. *contracta* Peter) = **E. schweinfurthii**

horizontalis Peter = **E. cylindriflora**

hygrophila Hubb. & Schweick. = **E. homomalla**

ERAGROSTIS

keniensis Pilg. = **E. paniciformis**
kiwuensis Jedw. = **E. schweinfurthii** var.
kneuckeri Hack. & Bornm. = **E. sarmentosa**
kwaiensis Peter = **Eleusine multiflora**
kwamouthensis Vanderyst = **E. mildbraedii**
lamprospicula De Winter = **E. pseudosclerantha**
lasiantha Stapf = **E. olivacea**
linearis (Schumach.) Benth. = **E. domingensis**
linozodes Gilli = **E. homblei**
longipaniculata De Wild. = **E. mollior**
lukwangulensis Pilg. = **E. homblei**
maritima A. Chev. = **E. japonica**
megastachya (Koeler) Link. = **E. cilianensis**
minima Jedw. = **E. aegyptiaca**
multiflora (Forssk.) Aschers. var. *biformis* (Kunth) A. Chev. = **E. atrovirens**
namaquensis Schrad. et vars = **E. japonica**
nigerica A. Chev. = **E. aegyptiaca**
pallescens Hitchc. = **E. domingensis**
pappiana (Chiov.) Chiov. = ? **E. minor**
pappii Gand. = **E. cilianensis**
passa Rendle = **E. macilenta**
pendula Peter = **E. olivacea**
perbella sensu Berh. = **E. lingulata**
phaeantha Hubb. = **E. homblei**
pilosa (L.) P. Beauv. var. *tef* (Zucc.) Fiori = **E. tef**
subsp. *abyssinica* (Jacq.) Aschers. & Graebn. = **E. tef**
podotricha Chiov. = **E. porosa**
polysperma Peter = **E. cilianensis**
pooides P. Beauv. = **E. minor**
porosa sensu Peter non Nees = ? **E. cylindriflora**
pseudonigra Mattei = **E. macilenta**
pseudo-tef Peter = **E. lehmanniana**
pumila A. Chev. = **E. gangetica**
racemosa (Thunb.) Steud. var. *holstii* (K.Schum.) Chiov. = **E. schweinfurthii**
ramosa Hack. = **E. annulata**
robusta Stent = **E. curvula**
schweinfurthiana Jedw. = **E. cilianensis**
seineri Jedw. = **E. rigidior**
serpula Chiov. = **E. tremula**
seticaulis Chiov. = **E. volkensii**
sporoboloides Stapf, non Peter, nec Smith & Buch. = **E. stapfii**
strigosa Anderss. = **E. viscosa**
sudanica A. Chev. = **E. atrovirens**
transvaalensis Gand. = **E. viscosa**
trepidula Hubb. = **E. plurigluma**
trichocordia Gilli = **E. exasperata**
villosipes Jedw. = **E. sclerantha**
vinicolor A. Chev. = **E. dumasiana**
yemenica Schweinf. = **Coelachyrum**

ERIOCHLOA / *7*

Eriochloa fatmensis (Hochst. & Steud.) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 572, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 265, 1992.
bas.: *Panicum fatmense* Hochst. & Steud.
syn.: *Eriochloa acrotricha* (Steud.) Thell.; *E. nubica* (Steud.) Thell.; *E. fouchei* Stent; *Digitaria acrotricha* (Steud.) Roberty

ERIOCHLOA

macclounii Stapf — F.T.E.A.
meyeriana (Nees) Pilg. incl. subsp. *grandiglumis* (Stent & Rattray) Gibbs Russell — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 344, 1969.
bas.: *Panicum meyerianum* Nees
syn.: *E. borumensis* Hack., non sensu Stapf
parvispiculata Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 346, 1969 — Se confond avec les **E. stapfiana** et **E. fatmensis.**
procera (Retz.) Hubb. — F.T.E.A. (présumé introduit en Afrique) — Se confond avec **E. fatmensis.**
syn.: *E. ramosa* (Retz.) Kuntze
rovumensis (Pilg.) Clayton — F.T.E.A.
bas.: *Panicum rovumense* Pilg.
syn.: *Brachiaria rovumensis* (Pilg.) Pilg.; *Eriochloa biglumis* Clayton
stapfiana Clayton — F.T.E.A. — Peut se confondre avec **E. meyeriana.**
syn.: *E. borumensis* sensu Stapf, F.T.A., non Hack. (= **E. meyeriana**).

Eriochloa acrotricha (Steud.) Thell. = **E. fatmensis**
biglumis Clayton = **E. rovumensis**
bolbodes (Steud.) Schweinf. = **Urochloa oligotricha**
borumensis Hack., non sensu Stapf = **E. meyeriana**
borumensis sensu Stapf = **E. stapfiana**
fouchei Stent = **E. fatmensis**
nubica (Steud.) Thell. = **E. fatmensis**
ramosa (Retz.) Kuntze = **E. procera**
trichopus (Hochst.) Benth. = **Urochloa**

ERIOCHRYSIS / *4*

Eriochrysis brachypogon (Stapf) Stapf incl. subsp. *australis* Anders. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3:708, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 391, 1992.
syn.: *E. phaenostachya* Pilg.
giordaniana Chiov. — E.P.A.
pallida Munro — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 165, 1990.
syn.: *Eriochrysis munroana* (Hack.) Pilg.
purpurata (Rendle) Stapf — F.T.E.A.

EUCLASTA / *1*

Euclasta condylotricha (Steud.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 204, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 416, 1992 — Se confond avec **Ischaemum fasciculatum.**
syn.: *E. glumacea* Franch.; E. graminea Dur., nom. superfl.; *Dichanthium condylotrichum* (Steud.) Roberty

EULALIA / *3*

Eulalia aurea (Bory) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 265, 1987.
syn.: *E. ferruginea* Stapf; *E. geniculata* Stapf; *E. elata* Peter incl. var. *hirsuta* Peter; *Pogonatherum aureum* (Bory) Roberty
polyneura (Pilg.) Stapf — F.T.E.A.

EULALIA

villosa (Thunb.) Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 714, 1982.

syn.: *E. sericea* (Chiov.) Stapf; *E. wrightii* (Hook. f.) Bor; *Pogonatherum villosum* (Thunb.) Roberty

Eulalia bequaertii (De Wild.) De Wild. = **Microstegium vagans**

elata Peter incl. var. *hirsuta* = **E. aurea**

ferruginea Stapf = **E. aurea**

geniculata Stapf = **E. aurea**

hydrophila Chiov. incl. var. *filiformis* Chiov. = **Andropogon**

paniculata Peter = **Andropogon tenuiberbis**

parceciliata (Pilg.) Peter = **Microstegium vagans**

sericea (Chiov.) Stapf = **E. villosa**

wrightii (Hook. f.) Bor = **E. villosa**

EUSTACHYS / *1*

Très proche de *Chloris*

Eustachys paspaloides (Vahl) Lanza & Mattei — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 336, 1974.

syn.: *E. capensis* (Houtt.) Chiov.; *Andropogon capensis* Houtt., nom. superfl.; *Chloris equitans* Trin.

EST D'IDENTITÉ OBSCURE:

Eustachys muticus (L.) Cuf. (bas.: *Andropogon muticus* L.).

EXOTHECA / *1*

CLAYTON, W. D. (1966). Studies in the Gramineae: XII. *Kew Bull.* 20 (vide: 447-449).

Exotheca abyssinica (Hochst. ex A. Rich.) Anderss. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 820, 1982.

syn.: *Hyparrhenia abyssinica* (Hochst. ex A. Rich.) Roberty

FARRAGO / *1*

Farrago racemosa Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 393, 1974.

FESTUCA / *17*

ALEXEEV, E. B. (1986). New narrow-leaved Festuca (Poaceae) members from tropical and South Africa. *Bot. Žurn.* 71: 1109-1117 [en russe].

ALEXEEV, E. B. (1987). Fescues of the Festuca abyssinica s.l. (Poaceae) group. *Bot. Žurn.* 72: 1260-1268 [en russe].

SAINT-YVES, A. (1929). Contribution à l'étude des Festuca (subgen. Eu-Festuca) de l'Afrique australe et de l'Océanie. *Candollea* 4: 65-129.

SAINT-YVES, A. (1927). Tentamen. Claves analyticae Festucarum Veteris Orbis (Subgen. Eu-Festucarum). *Rev. Bretonne Bot. Pure Appl.* 1927(2): 1-124.

TZVELEV, N. N. (1971). On the taxonomy and phylogeny of genus Festuca L. of the U.S.S.R. flora. I. The system of the genus and the main trends of evolution. *Bot. Žurn.* 56: 1252-1262 [en russe].

Festuca abyssinica Hochst. ex A. Rich. — F.T.E.A. quoad specim. Schimper 410, Bally 835, Schlieben 4893, Welwitsch 2630 et typum *F. gelida* — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 61, 1970; Bull. Soc. Bot. France, 106: 139, 1959 !

var. **abyssinica**

syn.: *F. schimperana* A. Rich. [Bonne espèce selon Alexeev]; *F. rigidula* Steud.; *F. gelida* Chiov.; *Koeleria afromontana* Jacq.-Fél., nom nud.;

FESTUCA ABYSSINICA VAR. ABYSSINICA

Festuca tibestica Bruneau de Miré & Quézel; *F. abyssinica* subsp. *abyssinica* var. *intermedia* fa. *setifolia* St.-Yves et fa. *aristulata* St.-Yves

var. **supina** St.-Yves — Hybride ? (**F. abyssinica** × **F. pilgeri**).

acamptophylla (St.-Yves) Alexeev — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 71: 1110, 1986; ibid., 72: 1262, 1987.

bas.: *F. abyssinica* subsp. *acamptophylla* St.-Yves s.str. excl. var. *supina* Pilger ex St.-Yves et hab. "Cameroun".

syn.: *F. abyssinica* subsp. *acamptophylla* var. *supina* fa. *intermedia* St.-Yves, 1929, non *F. abyssinica* var. *intermedia* St.-Yves, auct.: Clayton 1970, quoad specim. Hedberg 1382, Schlieben 4845, Volkens 1206, Hedberg 2435, non Hochst.

africana (Hack.) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 269, 1988.

bas.: *Brachyelytrum africanum* Hack.

syn.: *Pseudobromus silvaticus* K. Schum., non *Festuca sylvatica* Huds.; *P. africanus* (Hack.) Stapf

camerunensis Alexeev — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 72: 1263, 1987.

camusiana St.-Yves — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 184, 1969; Bot. Žurn., 71: 1114, 1986.

subsp. **chodatiana** St.-Yves

syn.: *F. chodatiana* (St.-Yves) Alexeev

caprina Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 71: 1115, 1986.

syn.: *F. nubigena* Jungh. subsp. *caprina* (Nees) St.-Yves

claytonii Alekseev — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 71: 1115, 1986.

costata Nees — F.T.E.A.

syn.: *F. milanjiana* Rendle

elgonensis Alexeev — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 72: 1263, 1987.

hedbergii Alexeev — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 72: 1263, 1987; ibid., 71: 1110, 1986.

syn.: *F. abyssinica* subsp. *acamptophylla* var. *supina* Pilg. ex St.-Yves, excl. fa. *intermedia*; *F. pilgeri* subsp. *supina* (Pilg. ex St.-Yves) Hedb.

mekiste Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 62, 1992 — Se confond avec **Pseudobromus engleri**.

syn.: *F.* sp. near *gigantea* (L.) Vill.

obturbans St.-Yves — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 71: 1114, 1986.

syn.: *F. macrophylla* A. Rich. var. *multiflora* Peter; *F. macrophylla* A. Rich. ?

pilgeri St.-Yves incl. var. *orthophylla* St-Yves — F.T.E.A. — Proche de **F. obturbens**.

richardii Alexeev — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 72: 1262, 1987; ibid., 71: 1110, 1986.

syn.: *F. abyssinica* subsp. *eu-abyssinica* "fa. inter var. *genuinam* et var. *intermediam* ambig. sensu St.-Yves, 1929.

rigidiuscula Alexeev — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 72: 1263, 1987; ibid., 71: 1110, 1986.

syn.: *F. abyssinica* subsp. *acamptophylla* St.-Yves var. *typica* St.-Yves quoad hab. "Cameroun".

FESTUCA

simensis A. Rich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 267, 1987.

syn.: *F. congolensis* St.-Yves; *F. gigantea* auct., non (L.) Vill.

sudanensis Alexeev — ***Icon.:*** Bot. Žurn., 72: 1262, 1987.

SONT MAL CONNUS:

Festuca anomala St.-Yves — E.P.A.

arundinacea Schreb. var. ? — E.P.A.

Festuca abyssinica Hochst. ex A. Rich. subsp. *acamptophylla* St.-Yves var. *supina* Pilg. ex St.-Yves = **F. hedbergii**

subsp. *acamptophylla* St.-Yves quoad hab. "Cameroun" = **F. rigidiuscula**

subsp. *acamptophylla* St.-Yves, excl. var. *supina* Pilg. ex St.-Yves et hab. "Cameroun" = **F. acamptophylla**

subsp. *acamptophylla* var. *supina* fa. *intermedia* St.-Yves = **F. acamptophylla**

subsp. *acamptophylla* var. *supina* Pilg. ex St.-Yves, excl. fa. *intermedia* = **F. hedbergii**

chodatiana (St.-Yves) Alexeev = **F. camusiana**

congolensis St.-Yves = **F. simensis**

engleri Pilg. = **Pseudobromus**

gelida Chiov. = **F. abyssinica**

gigantea (L.) Vill. var. *africana* Robyns & Tournay = **Pseudobromus engleri**

gigantea auct., non (L.) Vill. = **F. simensis**

sp. near *gigantea* (L.) Vill. = **F. mekiste**

kilimanjarica Hedb. = **Poa**

macrophylla A. Rich. var. *multiflora* Peter = **F. obturbans**

milanjiana Rendle = **F. costata**

nubigena Jungh. subsp. *caprina* (Nees) St.-Yves = **F. caprina**

phleoides Vill. = **Lophochloa**

pilgeri St.-Yves subsp. *supina* (St.-Yves) Hedb. = **F. abyssinica**

rigida (L.) Kunth = **Catapodium**

rigidula Steud. = **F. abyssinica**

schimperana A. Rich. = **F. abyssinica**

tibestica Bruneau de Miré & Quézel = **F. abyssinica**

GASTRIDIUM / *1*

Gastridium phleoides (Nees & Meyen) Hubb. — F.T.E.A.; Scholz, Willdenowia, 16: 66-67, 1986 — ***Icon.:*** Fl. Trop. East Afr., Gramineae, 1: 101, 1970.

syn.: *G. ventricosum* sensu Bavazzano, Webbia, 26: 337, 1972 non (Gouan) Schinz & Thell.

Le véritable **G. ventricosum** est très proche; il a été signalé adventice au Kenya (F.T.E.A.).

GILGIOCHLOA / *1*

Gilgiochloa indurata Pilg. — F.T.E.A — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 414, 1974.

syn.: *G. alopecuroides* Peter

GOSSWEILEROCHLOA / *1*

Gossweilerochloa delicatula Renvoize — ***Icon.:*** Kew Bull., 33: 526, 1979 — Ressemble à **Eragrostis raynaliana.**

Seule une étude approfondie au niveau spécifique permettra d'inclure ou non cette plante, au sein du genre américain **Tridens.**

GUADUELLA / *6*

CLAYTON, W. D. (1962). Studies in the Gramineae: II. *Kew Bull.* 16: 247-250.

Guaduella densiflora Pilg. — F.W.T.A, éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 203, 1962 !; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 26, 1992.

syn.: *G. foliosa* Pilg.; *G. ledermannii* Pilg.

A rechercher pour connaître l'étendue de la variation.

dichroa Cope

humilis Clayton — F.W.T.A., éd. 2.

macrostachys (K. Schum.) Pilg. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bot. Jahrb. Syst., 24: tab. 4, 1897; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 26, 1992.

bas.: *Microbambus macrostachys* K. Schum.

syn.: *G. zenkeri* Pilg.

marantifolia Franch. (incl. vars.) — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 205, 1962; Camus, Bambuseae, tab. 83, fig. B, 1913.

syn.: *G. mildbraedii* Pilg.; *G. longifolia* E.G. Camus

oblonga Hutch. ex Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 361, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 24, 1992.

syn.: *Puelia ciliata* sensu A. Chev., non Franch.

EST MAL CONNU:

Guaduella sp. (syn.: *Puelia guluensis* Vanderyst)

HABROCHLOA / *1*

Habrochloa bullockii Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 134, 1970; Hook. Ic. Pl., 37: tab. 3645, 1967; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 105, 1992.

HACKELOCHLOA / *1*

VELDKAMP, J. F. & al. (1986). Vide **Coelorachis.**

Hackelochloa granularis (L.) Kuntze — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 848, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 538, 1992.

syn.: *Rottboellia granularis* (L.) Roberty; *Manisuris granularis* (L.) L.f.; *Mnesithea granularis* (L.) Koning & Sosef

HALOPYRUM / *1*

Halopyrum mucronatum (L.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 2: 182, 1974.

HARPACHNE / *2*

Harpachne bogdanii Kennedy-O'Byrne — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3596, 1962.

schimperi A. Rich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 271, 1974.

HARPOCHLOA / *1*

Harpochloa pseudoharpechloa (Chiov.) Clayton

bas.: *Rendlia pseudoharpechloa* Chiov.

HELICTOTRICHON / *7*

Genre difficile en Afrique

HOLUB, J. (1958). Bemerkungen zur Taxonomie der Gattung Helictotrichon. *In:* KLÁŠTERSKÝ, I. & coll., *Philipp Maximilian Opiz und seine Bedeutung für die Pflanzentaxonomie*. Nakladatelstvi Československé Akademie Véd, Praha: 101-133.

Helictotrichon angustum Hubb. — F.T.E.A.

elongatum (A. Rich.) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 90, 1970; Bull. Soc. Bot. France, 106: 136, 1959; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 70, 1992.

syn.: *H. cartilagineum* Hubb.; *H. phaneroneuron* Hubb.; *Arrhenatherum elongatum* (A. Rich.) Potztal; *A. phaneroneuron* (Hubb.) Potztal; *Avena tibestica* de Miré & Quézel; *Helictotrichon tibesticum* (de Miré & Quézel) Holub; *H. maitlandii* Hubb.; *H. rigidulum* (Pilg.) Hubb.

lachnanthum (A. Rich.) Hubb. — F.T.E.A.

syn.: *Arrhenatherum lachnanthum* (A. Rich.) Potztal

mannii (Pilg.) Hubb. — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *Arrhenatherum mannii* (Pilg.) Potztal

milanjianum (Rendle) Hubb. — F.T.E.A.

syn.: *Avenastrum mannii* Pilg. var. *angustior* Pilg.; *Arrhenatherum milanjianum* (Rendle) Potztal

newtonii (Stapf) Hubb. — F.T.A.

umbrosum (Steud.) Hubb. incl. var. *micratherum* Hubb. — F.T.E.A.

syn.: *Avenastrum elongatum* (A. Rich.) Pilg. var. *friesiorum* Pilg.; *H. friesiorum* (Pilg.) Hubb.; *H. thomasii* Hubb.; *Arrhenatherum umbrosum* (Steud.) Potztal; *A. friesiorum* (Pilg.) Potztal

HEMARTHRIA / *2*

ORKES, A. (1973). Hemarthria collections from South Africa. *Turrialba* 23: 37-40.

Hemarthria altissima (Poir.) Stapf & Hubb.; Crop Sci. (Madison), 10: 309, 1970 — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 204, 1969.

syn.: *H. fasciculata* (Lam.) Kunth; *Manisuris fasciculata* (Lam.) Hitchc.; *M. altissima* (Poir.) Hitchc.; *H. compressa* (L.f.) R. Br. var. *fasciculata* (Lam.) Keng; *H. compressa* subsp. *altissima* (Poir.) Maire

natans Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 852, 1982; Cook, Aquat. Pl. Book: 150, 1990.

syn.: *H. fasciculata* auct., non (Lam.) Kunth

HETERANTHOECIA / *1*

Heteranthoecia guineensis (Franch.) Robyns — F.T.E.A — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 433, 1974; Hook. Ic. Pl., 30: tab. 2927, 1911; Cook, Aquat. Pl. Book: 150, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 352, 1992.

bas.: *Dinebra guineensis* Franch.

syn.: *Heteranthoecia isachnoides* Stapf

HETEROPHOLIS / *1*

VELDKAMP, J. F., R. DE KONING & M. S. M. SOSEF (1986). Generic delimitation of Rottboellia and related genera (Gramineae). *Blumea* 31: 281-307.

Heteropholis sulcata (Stapf) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 850, 1982.

syn.: *Mnesithea sulcata* (Stapf) Koning & Sosef

HETEROPOGON / *2*

TOTHILL, J. C. (1966). Phenological variation in Heteropogon contortus and its relation to climate. *Austral. J. Bot.* 14: 35-47.

TOTHILL, J. C. (1968). Variation and apomixis in Heteropogon contortus, Gramineae. *Bot. Soc. Argent. Bot.* 12: 188-201.

Heteropogon contortus (L.) Roem. & Schult. incl. var. *glaber* (Pers.) Rendle — Madroño, 14: 238, 1958; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 826, 1982 — Très variable.

melanocarpus (Ell.) Benth. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 507, 1992.

EST UN NOMEN NUDUM:

Heteropogon lucidulus Anderss. in Schweinf.

Heteropogon androphilus (Stapf) Roberty = **Elymandra**

buchneri (Hack.) Roberty = **Diheteropogon grandiflorus**

filifolius Nees = **Diheteropogon**

grandiflorus (Hack.) Roberty = **Diheteropogon**

hagerupii (Hitchc.) Roberty = **Diheteropogon**

HOLCOLEMMA / *2*

CLAYTON, W. D. (1978). The genus Holcolemma (Gramineae). *Kew Bull.* 32: 773-774.

Holcolemma inaequale Clayton — F.T.E.A.

transiens (K. Schum.) Stapf & Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 519, 1982.

HOMOZEUGOS / *5*

CLAYTON, W. D. (1973). A new species of Homozeugos (Gramineae). *Garcia de Orta, Bot.* 1: 11-12 [Révision du genre].

Homozeugos eylesii Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 712, 1982.

fragile Stapf — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 31: tab. 3033, 1915.

gossweileri Stapf

huillense (Rendle) Stapf — 1915.

syn.: *Pogonatherum huillense* (Rendle) Roberty

katakton Clayton

[HORDEUM]

GIESSEN, J. E., W. HOFFMANN & R. SCHOTTENLOHER (1955-1956). Die Gersten Aethiopiens und Erythräas. *Z. Pflanzenzücht.* 35: 377-440.

PORTÈRES, R. (1958). Les appellations des céréales en Afrique. I. Les orges. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 5: 14 -34.

SHEWRY, P. R., réd. (1992). *Barley: Genetics, Biochemistry, Molecular Biology and Biotechnology.* 1 vol., XIII + 610 pp. CAB International, Oxford.

WARD, D. (1962). Some evolutionary aspects of certain morphologic characters in a world collection of barleys. *Techn. Bull. U.S. D. A.*, 1276. 1 vol., 112 pp.

EST CULTIVÉ:

Hordeum vulgare L. avec de très nombreuses variétés — Barley — ***Icon.:*** Bor in Townsend. Fl. Iraq, Gram.: 255, 1968.

vide:

ENGELS, J. M. M. (1994). Genetic diversity in Ethiopian barley in relation to altitude. *Genetic Resources & Crop. Evol.* 46: 67-73.

MANSFELD, R. (1959). Vorläufiges Verzeichnis landwirtschaftlich und gärtnerisch kultivierter Pflanzenarten... *Kulturpfl. Beih.* 2. 1 vol., 659 pp.

NEVSKI, S. A. (1941). Beiträge zur Kenntnis der wildwachsenden Gersten im Zusammenhang mit der Frage über den Ursprung von Hordeum vulgare L. und Hordeum distichon L. (Versuch einer Monographie der Gattung Hordeum L.) I. Morphologie der Gattung Hordeum L. und deren Stellung im System der Gräser. *Trudy Bot. Inst. Akad. Nauk SSSR, Ser. I, Syst. Vysš. Rast.* 5: 64-255.

ÅBERG, E. (1940). The taxonomy and phytogeny of Hordeum L. Sect. Cerealia Ands. *Symb. Bot. Upsal.* 4(2): 1-156.

HUBBARDOCHLOA / *1*

Hubbardochloa gracilis Auquier — ***Icon.:*** Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 50: 243, 1980; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 281, 1988.

HUMBERTOCHLOA / *1*

Très proche de **Phyllorhachis**

Humbertochloa greenwayi Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 37, 1970.

HYDROTHAUMA / *1*

Hydrothauma manicatum Hubb. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10(3): 47, 1989; Cook, Aquat. Pl. Book: 151, 1990.

HYLEBATES / *2*

Se confond avec **Panicum**

Hylebates chlorochloe (K. Schum.) Napper — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 661, 1982.

cordatus Chippindall — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10 (3): 127, 1989.

HYPARRHENIA / *55*

syn.: *Dybowskia* Stapf

CLAYTON, W. D. (1969). A revision of the genus Hyparrhenia. *Kew Bull., Add. Ser. 2.* 1 vol., 196 pp.

CLAYTON, W. D. (1975). Some discriminant functions for Hyparrhenia. *Kew Bull.* 30: 511-520.

OLORODE, O. & S. R. BAQUAR (1976). The Hyparrhenia involucrata — H. subplumosa (Gramineae) complex in Nigeria: morphological and cytological characterization. *Bot. J. Linn. Soc.* 72: 211-222.

MAZADE, M. (1978). Contribution à l'étude de la flore agrostologique de l'Empire Centrafricain. 1. Le genre Hyparrhenia. *Adansonia, Sér. 2,* 18: 129-152.

Hyparrhenia anamesa Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., Add. Ser. 2: 86, 1969.

andongensis (Rendle) Stapf

anemopaegma Clayton

anthistirioides (Hochst. ex A. Rich.) Anderss. ex Stapf — ***Icon.:*** Engler. & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., 14e: 175, 1940.

syn.: *H. pseudocymbaria* (Steud.) Stapf

arrhenobasis (Hochst. ex Steud.) Stapf; Gallo & coll., Vieraea, 18: 275, 1990 — ***Icon.:*** o.c.: 279.

bagirmica (Stapf) Stapf

syn.: *H. soluta* (Stapf) Stapf

barteri (Hack.) Stapf — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 481, 1992.

bracteata (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Stapf — ***Icon.:*** Engl. & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., 14e: 176, 1940.

syn.: *H. contracta* Robyns

claytonii Phillips, Kew Bull., 49: 540, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 541 — Proche d'**H. neglecta.**

coleotricha (Steud.) Anderss. ex Clayton

bas.: *Andropogon coleotrichus* Steud.

syn.: *Hyparrhenia comosa* (Kuntze) Anderss. ex Stapf

collina (Pilg.) Stapf — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 287, 1987.

syn.: *H. scabrimarginata* (De Wild.) Robyns

confinis (Hochst. ex A. Rich.) Anderss. ex Stapf

var. **confinis**

var. **nudiglumis** (Hack.) Clayton

bas.: *Andropogon confinis* Hochst. ex A. Rich. var. *nudiglumis* Hack.

syn.: *Hyparrhenia petiolata* Stapf

var. **pellita** (Hack.) Stapf

cyanescens (Stapf) Stapf — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 486, 1992.

cymbaria (L.) Stapf — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madag.: 252, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 481, 1992.

syn.: *Cymbopogon lepidus* (Nees) Chiov.

dichroa (Steud.) Stapf — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 285, 1987.

syn.: *H. luembensis* (De Wild.) Robyns; *H. fastigiata* Robyns, non *Diectomis fastigiata* (Sw.) Kunth

diplandra (Hack.) Stapf — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 183, 1962.

syn.: *H. pachystachya* Stapf; *Cymbopogon diplandrus* (Hack.) De Wild.; *C. kapandensis* De Wild.; *Andropogon vulgaris* Vanderyst

dregeana (Nees) Stapf ex Stent

syn.: *H. elongata* Stapf; *H. phyllopoda* Stapf; *H. pilosissima* (Hack.) J.G. Anderson; *H. brachychaete* Peter; *H. micrathera* (Pilg.) Pilg. ex Peter; *H. aucta* (Stapf) Stapf ex Stent

dybowskii (Franch.) Roberty

bas.: *Andropogon dybowskii* Franch.

syn.: *Dybowskia seretii* (De Wild.) Stapf; *D. dybowskii* (Franch.) Dandy; *Cymbopogon princeps* Stapf

exarmata (Stapf) Stapf — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 473, 1992.

familiaris (Steud.) Stapf

figariana (Chiov.) Clayton

bas.: *Cymbopogon figarianus* Chiov.

syn.: *H. barteri* (Hack.) Stapf var. *calvescens* (Hack.) Stapf

HYPARRHENIA

filipendula (Hochst.) Stapf — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madag.: 244, 1969.

var. **filipendula**

var. **pilosa** (Hochst.) Stapf

syn.: *H. piovanii* Chiov.

finitima (Hochst.) Anderss. ex Stapf

syn.: *H. rhodesica* Stent & Rattray; *H. hirta* (L.) Stapf var. *garambensis* Troupin

formosa Stapf — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 288, 1987.

syn.: *Andropogon formosus* Hort.

gazensis (Rendle) Stapf

syn.: *H. snowdenii* Hubb.

glabriuscula (Hochst. ex A. Rich.) Anderss. ex Stapf — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 1: 47, 1954; Rose Innes, A Manual Ghana Grasses: 163, 1977.

syn.: *H. amoena* Jacq.-Fel.

gossweileri Stapf

syn.: *H. bequaertii* (De Wild.) Robyns

griffithii Bor

hirta (L.) Stapf (incl. diverses vars. & fae.) — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madag., Mém. ORSTOM, 35: 246, 1969.

syn.: *H. modica* (De Wild.) Robyns

involucrata Stapf

syn.: *H. notolasia* Stapf

var. **involucrata**

var. **breviseta** Clayton

madaropoda Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., Add. Ser., 2: 135, 1969.

mobukensis (Chiov.) Chiov. — ***Icon.:*** Kew Bull., Add. Ser., 2: 51, 1969.

syn.: *Andropogon scaettai* Robyns; *Hyparrhenia absimilis* Pilg.; *Hypogynium absimile* (Pilg.) Roberty

multiplex (Hochst. ex A. Rich.) Anderss. ex Stapf incl. var. *leiopoda* Stapf

mutica Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., Add. Ser., 2: 163, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 486, 1992.

neglecta Phillips, Kew Bull., 49: 537, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 538 — Proche d'**H. coleotricha**.

newtonii (Hack.) Stapf — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 242, 1969.

syn.: *H. cirrulosa* Stapf; *H. lecomtei* (Franch.) Stapf; *H. stolzii* Stapf, non *Cymbopogon stolzii* Pilg.; *H. bisulcata* Chiov.; *H. lecomtei* var. *bisulcata* (Chiov.) Robyns; *H. squarrulosa* Peter

var. **newtonii**

var. **macra** Stapf

niariensis (Franch.) Clayton

bas.: *Andropogon niariensis* Franch.

var. **niariensis**

var. **macrarrhena** (Hack.) Clayton

bas.: *Andropogon confinis* Hochst. ex A. Rich. var. *macrarrhenus* Hack.;

syn.: *Hyparrhenia macrarrhena* (Hack.) Stapf

nyassae (Rendle) Stapf

syn.: *H. chrysargyrea* (Stapf) Stapf; *H. vanderystii* (De Wild.) Vanderyst

papillipes (Hochst. ex A. Rich.) Anderss. ex Stapf

syn.: *H. lintonii* Stapf

HYPARRHENIA

pilgerana Hubb. — ***Icon.:*** Kew Bull., Add. Ser., 2: 116, 1969.

syn.: *H. claessensii* Robyns

pilosa Mazade — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 18: 139, 140, 1978 — Proche de d'**H. smithiana**.

poecilotricha (Hack.) Stapf — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 293, 1987.

syn.: *H. buchananii* (Stapf) Stapf ex Stent; *H. familiaris* (Steud.) Stapf var. *pilosa* Robyns

quarrei Robyns

rudis Stapf — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 294, 1987.

syn.: *H. acutispathacea* (De Wild.) Robyns var. *pilosa* Bamps

rufa (Nees) Stapf — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madag.: 248, 1969; Hutch. & Dalz., Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 493, 1972.

syn.: *H. altissima* Stapf; *H. parvispiculata* Bamps; *Andropogon yinduensis* Vanderyst

schimperi (Hochst. ex A. Rich.) Anderss. ex Stapf — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madag.: 246, 1969.

syn.: *H. viridescens* Robyns

smithiana (Hook. f.) Stapf — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 473, 1992.

var. **smithiana**

var. **major** Clayton

subplumosa Stapf

tamba (Hochst. ex Steud.) Anderss. ex Stapf — ***Icon.:*** Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 187, 1990.

syn.: *H. glauca* Stent

tuberculata Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., Add. Ser. 2: 156, 1969.

umbrosa (Hochst.) Anderss. ex Clayton

syn.: *Cymbopogon umbrosus* (Hochst.) Pilg.

variabilis Stapf — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madag.: 254, 1969.

syn.: *H. acutispathacea* (De Wild.) Robyns; *H. iringensis* Pilg.

violascens (Stapf) Clayton

bas.: *H. soluta* (Stapf) Stapf var. *violascens* Stapf

welwitschii (Rendle) Stapf

syn.: *H. gracilescens* Stapf

wombaliensis (Venderyst ex Robyns) Clayton

bas.: *Andropogon wombaliensis* Vanderyst ex Robyns (incl. var. *ciliatus* Robyns).

EST MAL CONNU:

Hyparrhenia coriacea Mazade (très proche d'**H. involucrata**) — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 18: 149, 1978.

var. **coriacea**

var. **sericea** Mazade

Hyparrhenia absimilis Pilg. = **H. mobukensis**

abyssinica (Hochst. ex A. Rich.) Roberty = **Exotheca**

acutispathacea (De Wild.) Robyns = **H. variabilis**

var. *pilosa* Bamps = **H. rudis**

altissima Stapf = **H. rufa**

amoena Jacq.-Fél. = **H. glabriuscula**

archaelymandra (Jacq.-Fél.) Clayton = **Elymandra**

aucta (Stapf) Stapf ex Stent = **H. dregeana**

HYPARRHENIA

baddadae Chiov. = **Elymandra** sp. anormal
barteri (Hack.) Stapf var. *calvescens* (Hack.) Stapf = **H. figariana**
bequaertii (De Wild.) Robyns = **H. gossweileri**
bisulcata Chiov. = **H. newtonii**
brachychaete Peter = **H. dregeana**
buchananii (Stapf) Stapf ex Stent = **H. poecilotricha**
chrysargyrea (Stapf) Stapf = **H. nyassae**
cirrulosa Stapf = **H. newtonii**
claessensii Robyns = **H. pilgerana**
comosa (Kuntze) Anderss. ex Stapf = **H. coleotricha**
contracta Robyns = **H. bracteata**
cornucopiae (Hack.) Stapf = **Hyperthelia**
dissoluta (Nees ex Steud.) Hubb. = **Hyperthelia**
djalonica Jacq.-Fél. = **Parahyparrhenia annua**
edulis Hubb. = **Hyperthelia**
elongata Stapf = **H.dregeana**
familiaris (Steud.) Stapf var. *pilosa* Robyns = **H. poecilotricha**
fastigiata Robyns = **H. dichroa**
glauca Stent = **H. tamba**
gracilescens Stapf = **H. welwitschii**
grallata Stapf = **Elymandra**
hirta (L.) Stapf var. *garambensis* Troupin = **H. finitima**
iringensis Pilg. = **H. variabilis**
jaegeriana (A. Camus) Roberty = **Parahyparrhenia annua**
lecomtei (Franch.) Stapf & var. *bisulcata* (Chiov.) Robyns = **H. newtonii**
lintonii Stapf = **H. papillipes**
lithophila (Trin.) Pilg. = **Elymandra**
luembensis (De Wild.) Robyns = **H. dichroa**
macrarrhena (Hack.) Stapf = **H. niariensis**
macrolepis (Hack.) Stapf = **Hyperthelia**
micrathera (Pilg.) Pilg. ex Peter = **H. dregeana**
modica (De Wild.) Robyns = **H. hirta**
notolasia Stapf = **H. involucrata**
pachystachya Stapf = **H. diplandra**
parvispiculata Bamps = **H. rufa**
pendula Peter = ?
petiolata Stapf = **H. confinis** var. **nudiglumis**
phyllopoda Stapf = **H. dregeana**
pilosissima (Hack.) J. G. Anders. = **H. dregeana**
piovanii Chiov. = **H. filipendula**
pseudocymbaria (Steud.) Stapf = **H. anthistirioides**
pusilla (Hook. f.) Stapf = **Andropogon pusillus**
rhodesica Stent & Rattray = **H. finitima**
ruprechtii (Hack.) Fourn. = **Hyperthelia dissoluta**
scabrimarginata (De Wild.) Robyns = **H. collina**
snowdenii Hubb. = **H. gazensis**
soluta (Stapf) Stapf = **H. bagirmica**
var. *violascens* Stapf = **H. violacens**
squarrulosa Peter = **H. newtonii**
stolzii Stapf = **H. newtonii**
sulcata Jacq.-Fél. = **Parahyparrhenia annua**
vanderystii (De Wild.) Vanderyst = **H. nyassae**
viridescens Robyns = **H. schimperi**

HYPERTHELIA / *7*

syn.: *Hyparrhenia* subsect. *Ruprechtiae* et *Cornucopiae* Stapf

CLAYTON, W. D. (1966). Studies in the Gramineae: XII. *Kew Bull.* 20 (voir: 438-447).

Hyperthelia colobantha Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 440, 1966.

cornucopiae (Hack.) Clayton
bas.: *Andropogon cornucopiae* Hack.
syn.: *Hyparrhenia cornucopiae* (Hack.) Stapf

dissoluta (Nees ex Steud.) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 787, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 498, 1992.
bas.: *Anthristiria dissoluta* Nees ex Steud.
syn.: *Hyparrhenia ruprechtii* (Hack.) Fourn.; *H. dissoluta* (Nees ex Steud.) Hubb.

edulis (Hubb.) Clayton — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3495, 1950.
bas.: *Hyparrhenia edulis* Hubb.

kottoensis Descoings & Mazade

macrolepis (Hack.) Clayton
bas.: *Andropogon macrolepis* Hack.
syn.: *Hyparrhenia macrolepis* (Hack.) Stapf

polychaeta Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., 20: 442, 1966.

HYPSEOCHLOA / *2*

Hypseochloa cameroonensis Hubb. — ***Icon.:*** Bull. Misc. Inform. Kew, 1936: 299.

matengoensis Hubb.

ICHNANTHUS / *2*

STIEBER, M. T. (1987). Revision of Ichnanthus sect. Foveolatus (Gramineae: Panicoideae). *Syst. Bot.* 12: 187-216.

Ichnanthus pallens (Swartz) Munro ex Benth. — Stieber, o.c.: 203.

var. **pallens**
syn.: *Panicum agrostideum* Salzm. ex Steud., nom. superfl.

var. **majus** (Nees) Stieber
bas.: *Panicum pallens* Swartz var. *majus* Nees

Il existe des spécimens intermédiaires.

vicinus (Bail.) Merr. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 194, 1992.

Ichnanthus mueensis (Vanderyst) Vanderyst = **Panicum mueense** Vanderyst
dewildemanii Vanderyst = **Chevalierella**

IMPERATA / *1*

ROUX, J. (1959). Contribution à l'étude de l'Imperata cylindrica (L.) P. B. *Bull. Soc. Bot. France* 105: 337.
ROUX, J. & E. ADJANOHOUN (1960). A propos d'Imperata cylindrica. *Naturalia Monspel.* 10: 109-111.

Imperata cylindrica (L.) Raeuschel incl. var. *thunbergii* (Retz.) Dur. & Schinz, var. *koenigii* (Retz.) Pilg., var. *major* (Nees) Hubb., var. *africana* (Andress.) Hubb., var. *parviflora* Batt.

IMPERATA CYLINDRICA

& Trab. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 701, 1982; Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 29: 115, 1949; Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3(2): 465, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 391, 1992.

syn.: *I. robustior* A. Chev.

ISACHNE / *6*

Isachne buettneri Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 369, 1934; Fl. Gabon, 5: 113, 1962 — Très proche d'**I. mauritiana**.

syn.: *I. scandens* Hubb.

gossweileri Stapf & Hubb.

guineensis Stapf & Hubb. — F.W.T.A., éd. 2.

kiyalaensis Robyns — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 355, 1992.

margaritifera Chiov.

mauritiana Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 435, 1974.

syn.: *I. aethiopica* Stapf & Hubb.

SONT À ÉTUDIER:

Isachne bomoensis Vanderyst

brixhi Vanderyst

mortehani Vanderyst

pynaertii Vanderyst

EST UN NOMEN NUDUM:

Isachne kinshasaensis Vanderyst

Isachne aethiopica Stapf & Hubb. = **I. mauritiana**

angolensis Rendle = **Coelachne**

kidumaensis Vanderyst = **Panicum nervatum**

kingundaensis Vanderyst = **Cyrtococcum chaetophoron**

margaritifera Chiov. = **Panicum**

sapinii Vanderyst = **Panicum strictissimum**

scandens Hubb. = **I. buettneri**

trochainii A. Camus = **Panicum tenellum**

wombaliensis Vanderyst = **Panicum nervatum**

ISCHAEMUM / *4*

Ischaemum afrum (J. F. Gmel.) Dandy — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 748, 1982.

syn.: *I. brachyatherum* (Hochst.) Hack.; *I. glaucostachyum* Stapf

amethystinum J.-P. Lebrun — F.T.E.A. — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 13: 45, 47, 1966.

syn.: ? *I. hirsutum* Peter, non Sprengel, non Nees ex Steud., nom. illegit.

fasciculatum Brongn. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 31: 212, 1951; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 195, 1969.

syn.: *I. tallanum* Rendle; *I. purpurascens* Stapf; *I. arcuatum* Stapf; *I. stipitatum* Chiov.; *I. mellei* Stent; *I. taborense* Pilg.; *Andropogon vuilletii* Mimeur

Se confond avec **Eulalia villosa**.

roseotomentosum Phipps

SONT INTRODUITS:

Ischaemum indicum (Houtt.) Merrill — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 416, 1992 — Originaire d'Asie.

rugosum Salisb. — F.W.T.A., éd. 2 — Originaire d'Asie.

timorense Kunth. — F.W.T.A., éd. 2 — Originaire d'Asie.

Ischaemum arcuatum Stapf = **I. fasciculatum**

brachyatherum (Hochst.) Hack. = **I. afrum**

franksae J. M. Wood = **Phacelurus**

glaucostachys Stapf = **I. afrum**

hirsutum Peter, non Sprengel, nec Nees ex Steud. = ? **I. amethystinum**

juncifolium Ballard & C. E. Hubbard = **Phacelurus franksae**

mellei Stent = **I. fasciculatum**

purpurascens Stapf = **I. fasciculatum**

stipitatum Chiov. = **I. fasciculatum**

stolzii Pilg. = **Andropterum**

taborense Pilg. = **I. fasciculatum**

tallanum Rendle = **I. fasciculatum**

KAMPOCHLOA / *1*

CLAYTON, W. D. (1967). Studies in the Gramineae: XIII. *Kew Bull.* 21: 99-110.

Kampochloa brachyphylla Clayton — ***Icon.:*** o.c.: 104.

KOELERIA / *1*

Genre souvent difficile à distinguer d'autres de la tribu des *Aveneae*

Pour les espèces annuelles voir **Lophochloa**

Koeleria capensis (Steud.) Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 80, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 66, 1992.

syn.: *Koeleria convoluta* Steud. & var. *supina* (Domin) Markg.-Dann.; *K. cristata* (L.) Pers. var. *convoluta* (Steud.) Hubb.; *K. pyramidata* (Lam.) Domin var. *convoluta* (Steud.) Cuf.; *K. cristata* (L.) Pers. var. *shiraensis* Hubb. (forme à longs épillets); *K. cristata* (L.) Pers. var. *brevifolia* (Nees) Hubb.; *K. cristata* (L.) Pers. var. *supina* (Domin) Hubb. (forme du Mt. Kilimandjaro); *K. gracilis* Pers. var. *convoluta* (Steud.) Hedb.; *K. gracilis* Pers. var. *supina* (Domin) Hedb.; *K. pyramidata* (Lam.) Domin var. *brevifolia* (Nees) Cuf.

N'est peut-être pas différent du **K. cristata** (L.) Pers. [syn.: *K. gracilis* Pers., *Aira cristata* L. d'Eurasie].

Koeleria afromontana Jacq.-Fél. = **Festuca abyssinica**

phleoides (Vill.) Pers. = **Lophochloa**

var. *laxa* Trab. = **Lophochloa rohlfsii**

pumila (Desf.) Domin = **Lophochloa**

rohlfsii (Aschers.) Murb. = **Lophochloa**

sinaica Boiss. = **Lophochloa**

LAMARCKIA / *1*

Lamarckia aurea (L.) Moench — E.P.A. — ***Icon.:*** Täckholm, Students' Fl. Egypt, éd. 2: 695, 1974.
bas.: *Cynosurus aureus* L.

LASIURUS / *1*

Lasiurus scindicus Henrard — Cope, Kew Bull., 35: 451, 1980; F.W.T.A., éd. 2, excl. syn. *Saccharum hirsutum* Forssk. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, 9: 537, 1968; Maire, Fl. Afr. Nord, 1: 262, 1952.
syn.: *L. hirsutus* (Vahl) Boiss., comb. illegit.; *Rottboellia hirsuta* "(Forssk.) Vahl"; *L. hirsutus* subsp. *arabicus* Chrtek

Lasiurus epectinatus Napper = **Loxodera caespitosa**
hirsutus (Vahl) Boiss. = **Lasiurus scindicus**
maitlandii Stapf & Hubb. = **Loxodora ledermannii**

LEERSIA / *9*

JACQUES-FÉLIX, H. (1959). Notes sur les Graminées d'Afrique tropicale. Les Oryza tisserantii A. Chev. et O. brachyantha A. Chev. & Roerich en Guinée. *J. Agr. Trop. Bot. Appl.* 6: 582-588.
LAUNERT, E. (1965). A survey of the genus Leersia in Africa (Gramineae, Oryzoideae, Oryzeae). *Senckenb. Biol.* 46: 129-153.
NAREDE, E. B. & al. (1993). Comparative spikelet morphology of Oryza schlechteri Pilger and related species of Leersia and Oryza (Poaceae). *J. Pl. Res.* 106: 109-112.
PYRAH, G. (1969). Taxonomic and distributional studies in Leersia. *Iowa State J. Sci.* 44: 215-270.
TERRELL, E. E. & al. (1983). Epidermal features of spikelets in Leersia (Poaceae). *Bull. Torrey Bot. Club* 110 (4): 423-434.

Leersia angustifolia Munro ex Prodoehl — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 46(2): tab. 15 h.t., 1965.
denudata Launert — F.T.E.A.
drepanothrix Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 26, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 49, 1992.
friesii Meld. — F.T.E.A.
hexandra Sw. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 46, tab. 16 h.t., 1965; Fl. West Trop. Afr., éd.2, 3(2): 368, 1972; Cook, Aquat. Pl. Book: 155, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 49, 1992.
nematostachya Launert — F.Z. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3492, 1951; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 46, 1992.
syn.: *Oryza angustifolia* Hubb.
oncothrix Hubb. — F.Z.
tisserantii (A. Chev.) Launert — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 46: 138, 1965; Fl. Zambesiaca, 10 (1): 27, 1971; J. Agric. Trop. Bot. Appl., 6: 583, 1959; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 46, 1992.
bas.: *Oryza tisserantii* A. Chev.
triandra Hubb. — F.W.T.A., éd.2.

LEPTAGROSTIS / *1*

Leptagrostis schimperiana (Hochst.) Hubb. — E.P.A.
bas.: *Calamagrostis schimperiana* Hochst.

LEPTASPIS / *1*

CUSSET, G. & T. TRAN (1966). Observations sur une graminées remarquable de l'Ouest africain. *Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér.A, Sci. Nat.* 28: 1289-1619.
TATEOKA, T. (1958). Somatic chromosomes of Leptaspis. *Nature* 182: 1619-1620.

Leptaspis zeylanica Nees ex Steud. — F.W.T.A., éd.2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 364, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 39, 1992; Soderstrom & al., Smithson. Contr. Bot., 65: 11, 1987.
syn.: *L. conchifera* Hack.; *L. cochleata* Thwaites

LEPTOCARYDION / *1*

Leptocarydion vulpiastrum (De Notaris) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 295, 1974.

LEPTOCHLOA / *7*

Leptochloa caerulescens Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 132, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 105, 1992 — Proche de **L. chinensis.**
chinensis (L.) Nees — F.T.E.A.
obtusiflora Hochst. — F.T.E.A.
panicea (Retz.) Ohwi — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 280, 1974.
rupestris Hubb. — F.T.E.A. — Proche de **L. uniflora.**
squarrosa Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 94, 1969.
uniflora A. Rich. — F.T.E.A. — Très variable.
syn.: *Craspedorhachis uniflora* (A. Rich.) Chippind.; *C. menyharthii* Hack.

EST INTRODUIT:

Leptochloa mucronata (Michaux) Kunth — F.W.T.A., éd. 2; Snow & Davidse, Taxon, 42: 413-415, 1993 — Originaire d'Amérique — Proche de **L. panicea.**
bas.: *Eleusine mucronata* Michaux
syn.: *L. filiformis* (Lam.) P. Beauv.

Leptochloa appletonii Stapf = **Coelachyrum yemenicum**
ciliata Peter = **Trichoneura ciliata**
filiformis (Lam.) P. Beauv. = **L. mucronata**
longiglumis Hitchc. = **Trichoneura mollis**
malabarica (L.) Veldk. = **Diplachne fusca**
neuroglossa Peter = **Diplachne fusca**

LEPTOTHRIUM / *1*

Leptothrium senegalense (Kunth) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 403, 1974.
bas.: *Latipes senegalensis* Kunth
syn.: *L. inermis* Chiov.

LEPTURUS / *2*

TATEOKA, T. (1959). Lepturus and Monerma: a remarkable example of parallel development of gross morphology in grasses. *Evolution* 13: 418-420.
TATEOKA, T. (1961). On the phylogenetic relationship between Lepturus and Monerma. *In:* STEBBINS, G. L. & B. CRAMPTON, réd., *Recent Advances in Botany.* Torento Univ. Press 1: 102-104.

Lepturus radicans (Steud.) A. Camus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 90, 1969.
syn.: *Monerma radicans* (Steud.) Hack.; *Lepturus preladoi* Peter, nom. nud.; *L. hildebrandtii* Hansen & Potztal
repens (G. Forster) R. Br. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 390, 1974.
syn.: *Monerma repens* (G. Forster) P. Beauv.

HYBRIDE PROBABLE:

Lepturus radicans × **L. repens** ? — F.T.E.A.

Lepturus minimus Hochst. = **Oropetium**

LEUCOPHRYS / *1*

Leucophrys mesocoma (Nees) Rendle — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 187, 1984; Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 200, 1990.

Leucophrys psammophila (Welw. ex Rendle) Dandy = **Brachiaria**

LINTONIA / *2*

Lintonia brizoides (Chiov.) C. E. Hubb. — F.T.E.A.

bas.: *Joannegria brizoides* Chiov.

nutans Stapf [incl. var. *melicoides* (Chiov.) Chiov.] — Ellis, S. Afr. J. Bot., 2(2): 162-167, 1983; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 2: 303, 1974.

LOLIUM / *1*

Genre confus du fait d'hybridations et d'introgression

BULINSKA-RADOMSKA, Z. & R. N. LESTER (1985). Relationships between five species of Lolium (Poaceae). *Pl. Syst. Evol.* 148: 169-175.

LOOS, B. P. (1993). Morphological variation in Lolium (Poaceae) as a measure of species relationships. *Pl. Syst. Evol.* 188: 87-99.

LOOS, B. P. (1993). Allozyme variation within and between populations in Lolium (Poaceae). *Pl. Syst. Evol.* 188: 101-113.

LOOS, B. P. (1994). *The genus Lolium; taxonomy and genetic resources.* Thèse Dr in de landbouw- en milieuwetenschappen. CPRO-DLO, Wageningen. 1 vol., 101 pp.

TERREL, E. (1968). A taxonomic revision of the genus Lolium. *Tech. Bull. U.S. D. A.* 1392. 1 vol., 65 pp.

Lolium multiflorum Lam. (incl. *L. gaudini* Parl.) — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 118, 1958 — ***Icon.:*** Loos, Genus Lolium: 1, 1994 — Italian Rye Grass.

syn.: *L. multiflorum* Lam. var. *gaudini* (Parl.) Aschers. & Graeb.; *L. multiflorum* Lam. subsp. *gaudini* (Parl.) Schinz & Keller; *L. italicum* A. Br.

Peut-être adventice.

SONT INTRODUITS:

Lolium perenne L. — F.T.E.A.; F.Z. — Perennial Rye Grass; English Rye Grass.

rigidum Gaudin — E.P.A. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 97, 1968 — Swiss Rye Grass, Rigid Rye Grass.

temulentum L. — F.T.E.A.; E.P.A.; F.Z. — Darnel, Bearded Rye Grass, Ivray; caryopses réputés toxiques (parasités par un mycelium).

var. **temulentum**.

var. **arvense** Liljeblad

LOOS, B. P. & C. E. JARVIS (1992). The typification of Lolium perenne L. and Lolium temulentum L. (Poaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 108: 399-408.

HYBRIDE:

Lolium multiflorum Lam. × **L. perenne** L. — Short Rotation Rye Grass — F.Z.

LOPHACHME / *2*

Lophachme digitata Stapf — Sturgeon, A Revised List Grasses South. Rhod., 7, 1954 (Rhodes. Agric. J., 51 (4)) — ***Icon.:*** Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 203, 1990.

parva Renvoize & Clayton — ***Icon.:*** Kew Bull., 38: 62, 1983.

LOPHOCHLOA / *3*

= espèces annuelles de **Koeleria**

Lophochloa phleoides (Vill.) Rchb. — F.P.A.E.S.; Wickens, Kew Bull., Add. Ser., 5: 179, 1976; Naegelé, Les Gram. Pât. Mauritanie: 77, 1977.

bas.: *Festuca phleoides* Vill.

syn.: *Koeleria phleoides* (Vill.) Pers.; *Trisetum phleoides* (Vill.) Trin.; *Rostraria phleoides* ("Desf.") Holub

pumila (Desf.) Bor — Maire, Fl. Afr. Nord, 2: 263, 1953; Bruneau de Miré & Quézel, Bull. Soc. Bot. France, 106: 135, 1959!; Naegelé, Les Gram. Pât. Mauritanie: 77, 1977 — ***Icon.:*** Bor in Towsend, Fl. Iraq, Gramin.: 355, 1968.

bas.: *Avena pumila* Desf.

syn.: *Koeleria pumila* (Desf.) Domin; *Trisetaria pumila* (Desf.) Maire; *Koeleria sinaica* Boiss.; *Trisetum pumilum* (Desf.) Kunth

rohlfsii (Aschers.) Scholz — Quézel, Inst. Rech. Sahar. Mém., 4: 118, 1958.

bas.: *Trisetum ? rohlfsii* Aschers.

syn.: *Koeleria rohlfsii* (Aschers.) Murb.; *K. phleoides* (Vill.) Pers. var. *laxa* Trab.; *Rostraria rohlfsii* (Aschers.) Holub

LOUDETIA / *23*

BOSSER, J. (1966). Notes sur les Graminées de Madagascar. V. Le genre Loudetia. *Adansonia, Sér. 2,* 6: 393-397.

CONERT, H. J. (1957). Beiträge zur Monographie der Arundinelleae. *Bot. Jahrb. Syst.* 77 (vide: 247-277).

JACQUES-FÉLIX, H. (1972). Observations sur les Loudetia annuels du Tchad, du Cameroun & de la République Centrafricaine. *Adansonia, Sér. 2,* 12: 231-243.

MCVAUGH, R. (1974). Proposal 315 ... Loudetia Hochstetter ex Steudel (1854)... *Taxon* 23: 819-820 [Conservation of Loudetia].

Loudetia angolensis Hubb. — F.T.E.A. — Proche de **L. arundinacea**.

annua (Stapf) Hubb. — F.T.E.A.; Adansonia, Sér. 2, 12: 233, 1972 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 370, 1992.

bas.: *Trichopterix annua* Stapf

syn.: *L. bidentata* Berh.

var. **annua**

var. **cerata** (Stapf) Jacq.-Fél.

bas.: *Trichopteryx cerata* Stapf

syn.: *Loudetia cerata* (Stapf) Hubb.

var. **dronnei** Jacq.-Fél. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 12: 236, 1972.

var. **thorbeckei** (Pilg.) Jacq.-Fél.

bas.: *Trichopteryx thorbeckei* Pilg.

syn.: *L. annua* auct.: Hubb., Fl. Trop. Afr., 10: 40, 1937 p.p. quoad specim. Thorbeck 690, non (Stapf) Hubb.

LOUDETIA

arundinacea (A. Rich.) Steud. incl. var. *trichantha* (Peter) Hutch. et var. *hensii* (De Wild.) Pichi Serm. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 376, 1992.

syn.: *L. eriopoda* Hubb.; *L. thomasii* Hubb.; *L. grisea* (K. Schum.) Pilg.; *Trichopteryx arundinacea* (A. Rich.) Engl.; *T. convoluta* De Wild.; *T. dobbelaerei* De Wild.; *T. elegans* (A. Br.) Engl.; *T. verticillata* De Wild.

coarctata (A. Camus) Hubb. — F.W.T.A., éd. 2 — Proche de **L. vanderystii**.

bas.: *Tristachya coarctata* A. Camus

syn.: *T. triticoides* A. Camus & Hubb. ex A. Chev.

cuanzensis Lubke & Phipps

demeusei (De Wild.) Hubb.

bas.: *Trichopteryx demeusei* De Wild.

syn.: *T. lembaensis* Vanderyst

densispica (Rendle) Hubb. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 283, 1955.

bas.: *Trichopteryx densispica* (Rendle) Hubb.

syn.: *L. gossweileri* Hubb.

echinulata Hubb. — Adansonia, Sér. 2, 12: 237, 1972.

filifolia Schweick.

flavida (Stapf) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 418, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 373, 1992.

syn.: *L. acuminata* (Stapf) Hubb.; *L. pennata* (Chiov.) Hubb.; *Trichopteryx cuspidata* Gilli; *T. pennata* Chiov.; *T. glabra* Hack.; *T. acuminata* Stapf

furtiva Jacq.-Fél. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 12: 239, 1972.

hordeiformis (Stapf) Hubb. — Adansonia, Sér. 2, 12: 233, 1972 — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 370, 1992.

bas.: *Trichopteryx hordeiformis* Stapf

syn.: *Arundinella hordeiformis* (Stapf) Roberty

jaegerana A. Camus — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Agr. Trop. Bot. Appl., 1: 213, 1954.

kagerensis (K. Schum.) Hutch. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 376, 1992 — Proche de **L. simplex**.

bas.: *Trichopteryx kagerensis* K. Schum.

syn.: *Tristachya kagerensis* (K. Schum.) A. Chev.; *Trichopteryx spirathera* K. Schum.; *Trichopteryx reflexa* Pilg.

lanata (Stent & Rattray) Hubb. — F.Z.

bas.: *Trichopteryx lanata* Stent & Rattray

syn.: *L. crassipes* Hubb.; *L. longipes* Hubb.

migiurtina (Chiov.) Hubb. — Cope, Key to Somali Grasses, 1985.

syn.: *Trichopteryx migiurtina* Chiov.

phragmitoides (Peter) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 373, 1992 — Très proche de **L. flammida** (Trin.) Hubb. d'Amérique tropicale.

bas.: *Trichopteryx phragmitoides* Peter

pratii Jacq.-Fél. — ***Icon.:*** Adansonia, Sér. 2, 12: 239, 1972.

LOUDETIA

simplex (Nees) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 419, 1974; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 379, 1992.

bas.: *Tristachya simplex* Nees

syn.: *Loudetia camerunensis* (Stapf) Hubb.; *Arundinella simplex* (Nees) Roberty; *Loudetia stipoides* (Nees) Conert

Espèce variable (voir synonymie in F.T.E.A.).

simulans Hubb.

tisserantii Hubb. — Adansonia, Sér. 2, 12: 237, 1972.

togoensis (Pilg.) Hubb. — Adansonia, Sér. 2, 12: 232, 1972 — F.W.T.A., éd. 2.

bas.: *Trichopteryx togoensis* Pilg.

syn.: *Arundinella togoensis* (Pilg.) Roberty; *Trichopteryx crinita* Stapf; *T. figarii* Chiov.

vanderystii (De Wild.) Hubb.

bas.: *Trichopteryx vanderystii* De Wild.

syn.: *T. anthoxanthoides* Stapf ex Vanderyst nom.; *T. ganaensis* Vanderyst in syn.

Loudetia acuminata (Stapf) Hubb. = **L. flavida**
ambiens (K. Schum.) Conert = **Loudetiopsis**
annua sensu F.T.A. (Torbeck 690) = **L. annua** var. **thorbeckei**
anomala Hubb. & Schweick. = **Danthoniopsis ramosa**
baldwinii Hubb. = **Loudetiopsis**
bequaertii (De Wild.) Hubb. = **Tristachya hubbardiana**
bidentata Berh. = **L. annua**
camerunensis (Stapf) Hubb. = **L. simplex**
capillipes Hubb. = **Loudetiopsis**
cerata (Stapf) Hubb. = **L. annua** var. **cerata**
crassipes Hubb. = **L. lanata**
eriopoda Hubb. = **L. arundinacea**
esculenta Hubb. = **Tristachya**
falcipes Hubb. = **Loudetiopsis**
glabrata (K. Schum.) Hubb. = **Loudetiopsis**
gossweileri Hubb. = **L. densispica**
grisea (K. Schum.) Pilg. = **L. arundinacea**
hitchcockii Hubb. = **Tristachya**
longipes Hubb. = **L. lanata**
lualabaensis (De Wild.) Hubb. = **Tristachya**
pennata (Chiov.) Hubb. = **L. flavida**
pusilla Chiov. = **Trichopteryx stolziana**
ramosa (Stapf) Hubb. = **Danthoniopsis**
simulans Hubb. = **Danthoniopsis**
stipoides (Nees) Conert = **L. simplex**
ternata (Stapf) Hubb. = **Loudetiopsis ambiens**
thomasii Hubb. = **L. arundinacea**
thoroldii Hubb. = **Loudetiopsis**
trigemina Hubb. = **Loudetiopsis**
villosipes Hubb. = **Loudetiopsis glabrata**

LOUDETIOPSIS / *14*

syn.: *Loudetia* sect.*Pseudotristachya* Hubb.; *Diandrostachya* Jacq.-Fél.; *Dilophotriche* Jacq.-Fél.

CLAYTON, W. D. (1967). Studies in the Gramineae: XV. *Kew Bull.* 21 (voir: 122-123).

CONERT, H. J. (1957). Beiträge zur Monographie der Arundinelleae. *Bot. Jahrb. Syst.* 77 (voir: 277-296).

Loudetiopsis ambiens (K. Schum.) Conert — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 384, 1992.
bas.: *Trichopteryx ambiens* K. Schum.
syn.: *Loudetia ambiens* (K. Schum.) Hubb.; *L. ternata* (Stapf) Hubb.; *Loudetiopsis ternata* (Stapf) Conert; *Tristachya parviflora* Hack.; *T. ternata* Stapf

baldwinii (Hubb.) Phipps — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Loudetia baldwinii* Hubb.

capillipes (Hubb.) Conert
bas.: *Loudetia capillipes* Hubb.
syn.: *Tristachya minuta* A. Chev., p.p. nom. invalid.

chevalieri (Stapf) Conert
bas.: *Tristachya chevalieri* Stapf

chrysothrix (Nees) Conert — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Tristachya chrysothrix* Nees; *T. fulva* Hubb.; *Loudetiopsis fulva* (Hubb.) Conert; *Diandrostachya chrysothrix* (Nees) Jacq.-Fél.; *D. fulva* (Hubb.) Jacq.-Fél.

falcipes (Hubb.) Phipps — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Loudetia falcipes* Hubb.

glabrata (K. Schum.) Conert — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 382, 1992.
bas.: *Trichopteryx glabrata* K. Schum.
syn.: *Loudetia glabrata* (K. Schum.) Hubb.; *L. villosipes* Hubb.; *Loudetiopsis villosipes* (Hubb.) Conert

kerstingii (Pilg.) Conert — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Trichopteryx kerstingii* Pilg.
syn.: *Tristachya kerstingii* (Pilg.) Hubb.; *T. glabrinodis* Hubb.; *Diandrostachya kerstingii* (Pilg.) Jacq.-Fél.; *D. glabrinodis* (Hubb.) Phipps; *Loudetiopsis glabrinodis* (Hubb.) Conert

occidentalis (Jacq.-Fél.) Clayton — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Dilophotriche occidentalis* Jacq.-Fél.
syn.: *Danthoniopsis occidentalis* Jacq.-Fél., nom. inval.

pobeguinii (Jacq.-Fél.) Clayton — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Dilophotriche pobeguinii* Jacq.-Fél.
syn.: *Danthoniopsis pobeguinii* Jacq.-Fél., nom. inval.

scaettae (A. Camus) Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — Tend vers **L. chrysothrix**.
bas.: *Tristachya scaettae* A. Camus
syn.: *Diandrostachya scaettae* (A. Camus) Phipps

thoroldii (Hubb.) Phipps — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Loudetia thoroldii* Hubb.

trigemina (Hubb.) Conert — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 386, 1992.
bas.: *Loudetia trigemina* Hubb.

tristachyoides (Trin.) Conert — F.W.T.A., éd. 2.
bas.: *Panicum tristachyoides* Trin.
syn.: *Tristachya tristachyoides* (Trin.) Hubb.; *T. microstachya* Nees ex Stent; *T. tuberculata* Stapf; *T. purpurea* Hubb.; *T. multinodis* Hubb.; *T. minuta* A. Chev. p.p., nom. invalid.; *Danthoniopsis tristachyoides* (Trin.) Jacq.-Fél.; *D. tuberculata* (Stapf) Jacq.-Fél.; *D. multinodis* (Hubb.) Jacq.-Fél.; *D. purpurea*

(Hubb.) Jacq.-Fél.; *Arundinella tristachyoides* (Trin.) Roberty ; *Loudetiopsis purpurea* (Hubb.) Conert; *Dilophotriche purpurea* (Hubb.) Jacq.-Fél.; *D. tristachyoides* (Trin.) Jacq.-Fél.; *D. tuberculata* (Stapf) Jacq.-Fél.

Loudetiopsis fulva (Hubb.) Conert = **L. chrysothrix**
glabrinodis (Hubb.) Conert = **L. kerstingii**
purpurea (Hubb.) Conert = **L. tristachyoides**
ternata (Stapf) Conert = **L. ambiens**
villosipes (Hubb.) Conert = **L. glabrata**

LOUISIELLA / *1*

Louisiella fluitans Hubb. & Léonard — F.P.A.E.S.; Jacques-Félix & Lebrun, J. Agric. Trop. Bot. Appl., 13: 55, 1966 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Parc Natl. Garamba, 1: 58, 1956; Cook & al., Water plants of the World: 401, 1974; Cook, Aquat. Pl. Book: 157, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 253, 1992 — Zaïre, Sudan, Centrafrique!, Cameroun.

LOXODERA / *5*

syn.: *Lepargochloa* Launert; *Plagiarthron* Duv., nom. nud.

LAUNERT, E. (1965). Pro domo: Loxodera (Gramineae, Andropogoneae, Rottboelliinae, Rottbeolliininae). *Senckenb. Biol.* 46: 121-122.

Loxodera bovonei (Chiov.) Launert — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 37: tab. I, h.t., 1963.
bas.: *Rottboellia bovonei* Chiov.
syn.: *Loxodera rigidiuscula* Launert; *Rhytachne bovonei* (Chiov.) Chiov.; *Rh. pilosa* Ballard & Hubb.

caespitosa (Hubb.) Simon — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 839, 1982.
bas.: *Phacelurus caespitosus* Hubb.
syn.: *Lasiurus epectinatus* Napper; *Loxodera epectinata* (Napper) Launert

ledermannii (Pilg.) Clayton in Launert — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 516, 1992.
bas.: *Elionurus ledermannii* Pilg.
syn.: *Lasiurus maitlandii* Stapf & Hubb.; *Rottboellia maitlandii* (Stapf & Hubb.) Pilg.

rhytachnoides (Launert) Clayton — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 37: tab. II h.t., 1963.
bas.: *Lepargochloa rhytachnoides* Launert

strigosa (Gledhill) Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 41: tab.I. h.t., 1967.
bas.: *Urelytrum strigosum* Gledhill

Lepargochloa glabra Gledhill = **Rhytachne**

MALTEBRUNIA / *3*

Espèces mal connues

Maltebrunia gabonensis Hubb. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 36: tab. 3595, 1962.

le-testui (Koechlin) Koechlin — F.G. — ***Icon.:*** o.c., 5: 245, 1962; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 56, 1992.
bas.: *Potamophila le-testui* Koechlin

schliebenii (Pilg.) Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 32, 1970.
bas.: *Potamophila schliebenii* Pilg.

MEGALOPROTACHNE / *1*

Megaloprotachne albescens Hubb. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10 (3): 132, 1989.

syn.: *M. glabrescens* Roiv.

Se confond avec **Digitaria**.

MEGASTACHYA / *1*

Megastachya mucronata (Poir.) P. Beauv. — Kew Bull., 27: 449, 1972; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., 1: 162, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 85, 1992.

syn.: *Centotheca latifolia* Trin. nom. superfl.; *C. mucronata* (Poir.) Kuntze

MELANOCENCHRIS / *1*

NAIR, K. K. N. & M. P. NAYAR (1977). Genus Melanocenchris Nees — a critical review. *Bull. Bot. Surv. India* 16: 141-144.

Melanocenchris abyssinica (R. Br.) Hochst. — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Täckholm, Students' Flora Egypt, éd. 2: 735, 1974.

MELINIS / *20*

syn.: *Rhynchelytrum* Nees; *Tricholaena* Schrad.

BUTZIN, F. (1971). Der Umfang der Melinideae und die neue Gattung Mildbraediochloa. *Willdenowia* 6: 285-289.

ZIZKA, G. (1988). Revision der Melinideae Hitchcock (Poaceae, Panicoideae). *Bibl. Bot.* 138. 1 vol., 149 pp.

ZIZKA, G. (1990). Taxonomy of the Melinideae (Poaceae, Panicoideae). *Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg* 23b: 563-572.

Melinis ambigua Hack. — Zizka, Dinteria, 21: 3-7, 1991; F.Z. — ***Icon.:*** Fl. Zambes., 10(3): 122, 1989.

subsp. **ambigua**

syn.: *M. minutiflora* P. Beauv. var. *pilosa* Stapf fa. *aristata* Chiov.; *M. diminuta* Mez; *M. eylesii* Stapf & Hubb.; *M. mollis* Stapf & Hubb.; *M. pallida* Stapf & Hubb.; *M. intermedia* Stapf & Hubb.; *M. inamoena* Pilg.

subsp. **longicauda** (Mez) Zizka

bas.: *Panicum longicaudum* Mez

syn.: *Rhynchelytrum longicaudum* (Mez) Chiov.; *Melinis goetzenii* Mez; *M. longicauda* (Mez) Mez ex Stapf & Hubb.; *Rhynchelytrum shantzii* Stapf & Hubb.; *R. bequaertii* Robyns

amethystea (Franchet) Zizka — ***Icon.:*** Zizka (1988): 117; idem (1990): 570.

bas.: *Tricholaena amethystea* Franchet

syn.: *Rhynchelytrum catangense* Chiov.; *R. amethysteum* (Franchet) Chiov.; *Tricholaena rosea* Nees var. *veminalis* Vanderyst

angolensis Rendle

ascendens Mez

syn.: *Rhynchelytrum ascendens* (Mez) Stapf & Hubb.

biaristata (Rendle) Stapf & Hubb.

bas.: *M. minutiflora* P. Beauv. var. *biaristata* Rendle

effusa (Rendle) Stapf — F.T.E.A.

bas.: *M. minutiflora* var. *effusa* Rendle

gossweileri Hubb.

kallimorpha (W. D. Clayton) Zizka — F.Z. ***Icon.:*** Zizka (1988): 66.

bas.: *Rhynchelytrum kallimorphon* W. D. Clayton

longiseta (A. Rich.) Zizka — F.Z.

bas.: *Tricholaena longiseta* A. Rich.

subsp. **longiseta**

syn.: *Saccharum longisetum* (A. Rich.) Walpers; *Panicum macrotrichum* Steud.; *Tricholaena minutiflora* Rendle; *T. melinioides* Stent; *Rhynchelytrum longisetum* (A. Rich.) Stapf & Hubb.; *R. minutiflorum* (Rendle) Stapf & Hubb.; *R. minutiflorum* var. *melinioides* (Stent) Stapf & Hubb.

subsp. **bellespicata** (Rendle) Zizka — ***Icon.:*** Zizka (1988): 79.

bas.: *Tricholaena bellespicata* Rendle

syn.: *Melinis chaetophora* Mez; *Rhynchelytrum bellespicatum* (Rendle) Stapf & Hubb.

macrochaeta Stapf & Hubb. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10(3): 125, 1989; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 304, 1992.

minutiflora P. Beauv. — Jacques-Félix, Bull. Mus. Natl., Sér. 4, 1987, Sect. B, Adansonia, 9(4): 461-462, 1987; F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 507, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 304, 1992.

syn.: *M. tenuinervis* Stapf; *M. maitlandii* Stapf & Hubb.; *M. purpurea* Stapf & Hubb. — (voir Zizka, 1988 pour synonymie complète)

nerviglumis (Franchet) Zizka — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 306, 1969.

bas.: *Tricholaena nerviglumis* Franchet

syn.: *T. congoensis* Franchet; *T. filifolia* Franchet; *T. rhodesiana* Rendle; *Rhynchelytrum nerviglume* (Franchet) Chiov.; *Tricholaena rosea* var. *vanheeii* Vanderyst; *Melinis muenzneri* Mez; *M. nyassana* Mez; *M. villosipes* Mez; *Rhynchelytrum filifolium* (Franchet) Stapf & Hubb.; *R. nyassanum* (Mez) Stapf & Hubb.; *R. ramosum* Stapf & Hubb.; *R. rhodesianum* (Rendle) Stapf & Hubb.; *R. stuposum* Stapf & Hubb.; *R. setifolium* (Stapf) Chiov.; *Tricholaena busseana* (Mez) Peter — (voir Zizka, 1988 pour synonymie complète).

repens (Willd.) Zizka — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 516, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 304, 1992 — (voir Zizka, 1988 pour synonymie complète)

bas.: *Saccharum repens* Willd.

subsp. **repens**

syn.: *Tricholaena fragilis* A. Br.; *T. sphacelata* Benth.; *Tricholaena tonsa* Nees & var. *submutica* Schweinf.; *T. grandiflora* Hochst. ex A. Rich. var. *collina* Rendle; *T. rosea* var. *sphacelata* A. Chev. nom. nud. et var. *ruderalis* Vanderyst; *Melinis argentea* Mez; *M. nitens* Mez; *M. paupera* Mez; *M. stolzii* Mez; *M. brachyrhynchus* Mez; *M. congesta* Mez; *M. ugandensis* Mez; *Rhynchelytrum gossweileri* Stapf &

MELINIS REPENS SUBSP. REPENS

Hubb.; *R. roseum* (Nees) Stapf & Hubb.; *R. stolzii* (Mez) Stapf & Hubb.; *R. repens* (Willd.) Hubb.; *Tricholaena repens* (Willd.) Hitchc.

subsp. **grandiflora** (Hochst.) Zizka

bas.: *Rhynchelytrum grandiflorum* Hochst.

syn.: *Tricholaena grandiflora* Hochst. ex A. Rich.; *T. rosea* var. *setosa* Peters; *Rhynchelytrum villosum* (Parl.) Chiov.; *R. brevipilum* (Hack.) Chiov.; *R. costatum* Stapf & Hubb. nom. superfl.

subsp. **nigricans** (Mez) Zizka

bas.: *Melinis nigricans* Mez

syn.: *Rhynchelytrum nigricans* (Mez) Stapf & Hubb.

rupicola (Rendle) Zizka — ***Icon.:*** Zizka (1988): 125.

bas.: *Tricholaena rupicola* Rendle

syn.: *Rhynchelytrum rupicola* (Rendle) Stapf

scabrida (K. Schum.) Hack.

syn.: *Rhynchelytrum scabridum* (K. Schum.) Chiov.

subglabra Mez — F.Z.

syn.: *Melinis denudata* Mez; *M. merkeri* Mez; *Rhynchelytrum denudatum* (Mez) Stapf & Hubb.; *R. eylesii* Stapf & Hubb.; *R. merkeri* (Mez) Stapf & Hubb.; *R. subglabrum* (Mez) Stapf & Hubb.

tanatricha (Rendle) Zizka — ***Icon.:*** Zizka (1988): 121.

bas.: *Tricholaena tanatricha* Rendle

syn.: *Rhynchelytrum tanatrichum* (Rendle) Stapf & Hubb.

tenuissima Stapf (incl. var. *abyssinica* Stapf) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 27: tab. 2660, 1900.

syn.: *M. gracilis* Pilg.

tomentosa Rendle

syn.: *Rhynchelytrum tomentosum* (Rendle) Stapf & Hubb.

welwitschii Rendle

syn.: *Rhynchelytrum welwitschii* (Rendle) Stapf & Hubb.

EST UN NOMEN NUDUM:

Melinis effusa Stapf

SONT MAL CONNUS:

Melinis cf. *longicauda* Mez — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 108, 1958.

Rhynchelytrum dregeanum Nees var. *annuum* Chiov. et var. *intermedium* Chiov.

ruficomum Hochst. ex Steud.

Tricholaena teneriffae var. *foliis-hirtulis* Hack.

teneriffae var. *tibestica* Maire = **T. t.** subsp. **teneriffae**

SYNONYMES:

Melinis argentea Mez = **M. repens** subsp. **repens**

brachyrhynchus Mez = **M. repens** subsp. **repens**

chaetophora Mez = **M. longiseta** subsp. **bellespicata**

congesta Mez = **M. repens** subsp. **repens**

denudata Mez = **M. subglabra**

diminuta Mez = **M. ambigua** subsp. **ambigua**

eichingeri Mez = **Tricholaena teneriffae** subsp.

MELINIS

eylesii Stapf & Hubb. = **M. ambigua** subsp. **ambigua**

goetzenii Mez = **M. ambigua** subsp. **longicauda**

gracilis Pilg. = **M. tenuissima**

inamoena Pilg. = **M. ambigua** subsp. **ambigua**

intermedia Stapf & Hubb. = **M. ambigua** subsp. **ambigua**

leucantha (A. Rich.) Chiov. = **Tricholaena teneriffae**

longicauda (Mez) Mez ex Stapf & Hubb. = **M. ambigua** subsp.

maitlandii Stapf & Hubb. = **M. minutiflora**

merkeri Mez = **M. subglabra**

minutiflora P. Beauv. var. *biaristata* Rendle = **M. biaristata**

var. *effusa* Rendle = **M. effusa**

var. *pilosa* Stapf fa. *aristata* Chiov. = **M. ambigua**

mollis Stapf & Hubb. = **M. ambigua** subsp. **ambigua**

muenzneri Mez = **M. nerviglumis**

nigricans Mez = **M. nerviglumis**

nitens Mez = **M. repens** subsp. **repens**

nyassana Mez = **M. nerviglumis**

pallida Stapf & Hubb. = **M. ambigua** subsp. **ambigua**

paupera Mez = **M. repens** subsp. **repens**

purpurea Stapf & Hubb. = **M. minutiflora**

somalensis Mez = **Tricholaena teneriffae**

stolzii Mez = **M. repens** subsp. **repens**

tenuinervis Stapf = **M. minutiflora**

ugandensis Mez = **M. repens** subsp. **repens**

vestita (Balf. f.) Chiov. = **Tricholaena**

villosipes Mez = **M. nerviglumis**

MERXMUELLERA / *2*

CONERT, H. J. (1970). Merxmuellera, eine neue Gattung der Gramineen. *Senckenb. Biol.* 51: 129-133.

Merxmuellera davyi (Hubb.) Conert

bas.: *Danthonia davyi* Hubb.

disticha (Nees) Conert — Bothalia, 13: 185, 1980.

bas.: *Danthonia disticha* Nees

MICROCALAMUS / *1*

Espèce mal connue

Microcalamus barbinodis Franch. — F.W.T.A., éd. 2; F.G. — ***Icon.:*** o.c., 5: 19, 21, 1962; Hook. Ic. Pl., 31: tab. 3070, 1916; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 246, 1992.

syn.: *M. aspidistrula* Stapf; *M. convallarioides* Stapf

MICROCHLOA / *4*

LAUNERT, E. (1966). A taxonomic revision of the genus Microchloa R. Brown (Gramineae, Chlorideae, Chloridinae). *Senckenb. Biol.* 47: 291-301.

Microchloa caffra Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 218, 1990 — Certains échantillons tendent vers **M. kunthii** — Se confond avec **Brachyachne patentiflora**.

ensifolia Rendle — ***Icon.:*** Senckenb. Biol., 47: 299, 1966.

indica (L.f.) P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 315, 1974; Senckenb. Biol., 47: 296, 1966; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 185, 1992 — Très proche de **M. kunthii,** mais annuel.

MICROCHLOA

kunthii Desv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 315, 1974; Senckenb. Biol., 47: 296, 1966; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 185, 1992 — Certains échantillons peuvent se confondre avec **M. caffra**.

Microchloa fibrosa (Hubb.) Pilg. = **Brachyachne fulva**
fulva (Stapf) Pilg. = **Brachyachne fulva**

MICROSTEGIUM / *3*

Microstegium nudum (Trin.) A. Camus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 220, 1990.
syn.: *M. capense* (Hochst.) A. Camus

vagans (Steud.) A. Camus — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 716, 1982.
syn.: *Pollinia parceciliata* Pilg.; *P. bequaertii* De Wild.; *Eulalia bequaertii* (De Wild.) De Wild.; *Leptatherum bequaertii* (De Wild.) Robyns; *Eulalia parceciliata* (Pilg.) Peter; *Microstegium parceciliatum* (Pilg.) Pilg.; *M. bequaertii* (De Wild.) Henrard

vimineum (Trin.) A. Camus — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *M. aristulatum* Robyns & Tournay

MISCANTHUS / *3*
syn.: *Miscanthidium* Stapf

Miscanthus gossweileri (Stapf) Pilg. — F.T.A.

teretifolius (Stapf) Pilg. — F.T.A.

violaceus (K. Schum.) Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 703, 1982.
syn.: *Miscanthidium violaceum* (K. Schum.) Robyns; *M. flavescens* (K. Schum.) Eggeling, comb. prov.

Miscanthidium fuscescens Pilg. = **Sorghastrum fuscescens**
gracilius Napper = **Sorghastrum pogonostachyum**

MONELYTRUM / *1*

Monelytrum luederitzianum Hack. — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 191, 1984; Gibbs Russell & coll., Grasses South. Afr.: 222, 1990.
syn.: *M. annuum* Gooss.

MONOCYMBIUM / *3*

Monocymbium ceresiiforme (Nees) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 824, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 505, 1992.
syn.: *M. nimbanum* Jacq.-Fél.; *Hypogynium ceresiiforme* (Nees) Roberty

deightonii Hubb. incl. var. *tonkouii* Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2.

lanceolatum Hubb. — F.W.T.A., éd. 2.

NEMATOPOA / *1*

Nematopoa longipes (Stapf & Hubb.) Hubb. — ***Icon.:*** Kew Bull., 1927: 74.
bas.: *Triraphis longipes* Stapf & Hubb.
syn.: *Crinipes longipes* Hubb.

NEYRAUDIA / *1*

ALEKSANDROVA, L. (1954). The systematic position of the genera Neyraudia and Thysanolaena according to data from the comparative anatomy of the leaves. *Bot. Žur.* 39: 901-904 [en russe].

CONERT, H. J. (1959). Beiträge zur Monographie der Gattungen Cleistogenes und Neyraudia. *Bot. Jahrb. Syst.* 78: 208-245.

TATEOKA, T. (1961). Notes on Some Grasses. XII. Affinities of Gouinia. *Bull. Torrey Bot. Club* 88: 143-152.

Neyraudia arundinacea (L.) Henrard — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 132, 1970.
syn.: *N. madagascariensis* (Kunth) Hook. f.

OCHTHOCHLOA / *1*

Ochthochloa compressa (Forssk.) Hilu — Peyre de Fabrègues & Lebrun, Cat. Pl. Niger: 364, 1976; Cufodontis, Enum. Pl. Aethiop.: 1263, 1968 — ***Icon.:*** Kew Bull., 36: 561, 1981; Maire, Fl. Afr. Nord, 2: 186, 1953.
bas.: *Panicum compressum* Forssk.
syn.: *Ochthochloa dactyloides* Edgew.; *Eleusine flagellifera* Nees; *E. arabica* Hochst. & Steud. ex Steud.; *E. compressa* (Forssk.) Aschers. & Schweinf. ex C. Christensen

ODONTELYTRUM / *1*

Odontelytrum abyssinicum Hack. — F.T.E.A.; Bothalia, 12: 258, 1977 — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 669, 1982; Cook, Aquat. Pl. Book: 159, 1990.

ODYSSEA / *2*

Odyssea mucronata (Forssk.) Stapf — F.T.E.A.

paucinervis (Nees) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 287, 1974.

Odyssea jaegeri (Pilg.) Robyns & Tournay = **Psilolemma**

[OLYRA]
Genre d'Amérique tropicale

EST INTRODUIT:

Olyra latifolia L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 18, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 39, 1992.

OPHIUROS / *1*

Ophiuros papillosus Hochst. — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** o.c., 3: 492, 1956.

OPLISMENUS / *3*

DAVEY, J. C. & W. D. CLAYTON (1978). Some multiple discriminant function studies on Oplismenus (Gramineae). *Kew Bull.* 33: 147-157.

SCHOLZ, U. (1981). Die Gattung Oplismenus. *Phanerog. Monogr.* 13. 1 vol., 213 pp. [avec bibliographie].

Oplismenus burmanii (Retz.) P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Scholz, o.c.: 61.; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 354, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 194, 1992.
var. **burmanii**
[var. **lanatus** (Buse) Backer — Adventice au Tchad].

OPLISMENUS BURMANII

var. **multisetus** (Hochst. ex A. Rich.) Scholz

compositus (L.) P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Scholz, o.c.: 89; Fl. Trop. East Afr., Gramineae, 3: 543, 1982.

var. **compositus**

hirtellus (L.) P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Scholz, o.c.: 106, 114, 120; Robyns, Fl. Agrost. Congo belge, 2: 149, 1934; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 317, 1987; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 194, 1992.

subsp. **hirtellus**

subsp. **capensis** (Hochst.) Mez ex Scholz

syn.: *O. hirtellus* auct.: Chippindall, Grasses and Past. of S. Afr.: 362, p.p., 1955, non *Panicum hirtellum* L.; *O. undulatifolius* (Ard.) Roem. & Schult. 1817, non P. Beauv. 1812, nom. nud.

subsp. **fasciculatus** Scholz

syn.: *O. africanus* P. Beauv.; *Panicum hirtellum* Lam. non L. auct.: Chippindall, Robyns

Extrêmement variable.

La variation d'**O. compositus** à **O. hirtellus** est continue. A étudier.

Une mutation de la subsp. **fasciculatus** tendant vers la subsp. **setarius** (Lam.) Mez ex Ekman d'Amérique est citée par Scholz (vide: 144-145).

OREOBAMBOS / *1*

OHRNBERGER, D. & J. GOERRINGS (1986). *The bamboos of the world... Genus Oreobambos.* 1 fasc., 6 pp. Ohrnberger & Goerrings, Odenthal near Cologne.

Oreobambos buchwaldii K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 14, 1970.

OROPETIUM / *5*

syn.: *Chaestostichium* Hubb.

GILLET, H. & P. QUÉZEL (1959). Le genre Oropetium Trin. en Afrique française. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 6: 37-58.

PHILLIPS, S. M.(1975). A review of the genus Oropetium (Gramineae). *Kew Bull.* 30: 467-470.

PILGER, R. (1947). Additamenta agrostologica: Oropetium. *Bot. Jahrb. Syst.* 74: 13-15.

SCHOLZ, H. & P. KÖNIG (1984). Die Gattung Oropetium (Gramineae) in Arabien. *Willdenowia* 14: 159-163.

Oropetium africanum (Coss. & Dur.) Chiov. — Willdenowia, 14: 161, 1984; F.A.N. — ***Icon.:*** Fl. Afrique N., 2: 199, 1953; J. Agric. Trop. Bot. Appl., 6: 41, 1959.

bas.: *Kralikiella africana* Coss. & Dur.

aristatum (Stapf) Pilg. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 6: 44, 1959; ibid., 2: 525, 1955.

bas.: *Lepturella aristata* Stapf

capense Stapf — Willdenowia, 14: 160, 1984; F.T.E.A. — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 6: 47!, 48, 54!, 1959.

syn.: *O. erythraeum* Chiov.; *O. tibesticum* Gillet & Quézel; *O. lepturoides* Peter

var. **capense**

minimum (Hochst.) Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 308, 1974; J. Agric. Trop. Bot. Appl., 6: 51!, 1959; Hook. Ic. Pl., 34: tab. 3341, 1937.

bas.: *Lepturus minimus* Hochst.

syn.: *Chaestostichium minimum* (Hochst.) Hubb. (incl. var. *microchaetum*

OROPETIUM MINIMUM

Chiov.); *C. majusculum* Hubb.; *Oropetium ennedicum* Gillet & Quézel, nom. invalid.; *O. majusculum* (Hubb.) Cuf.

thomaeum (L. f.) Trin. — F.T.E.A.

L'**Oropetium capense** Stapf var. **hesperidum** (Maire) Scholz connu du sud marocain est à rechercher en Mauritanie.

ORTHOCLADA / *1*

Orthoclada africana Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 164, 1970.

ORYZA / *5*

BAUDENAS, E. & J. CHANG (1966). Morpho-taxonomic studies of Oryza glaberrima and its related wild taxa, O. breviligulata and O. stapfii. *Bot. Mag., Tokyo* 79: 791-798.

BOUHARMONT, J. (1962). Recherches cytogénétiques chez quelques hybrides interspécifiques d'Oryza. *Cellule* 63: 53-132.

BOUHARMONT, J. (1982) Cytologie et problèmes de stérilité chez les hybrides interspécifiques d'Oryza (Graminées). *Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique* 115: 143-148.

BUDDENHAGEN, I. W. & G. J. PERSLEY, réd. (1978). *Rice in Africa. Proceedings of a conference held at the International Institute of Tropical Agriculture Ibadan, Nigeria, 7-11 March 1977.* 1 vol., XI + 356 pp. Academic Press, London, etc.

CARVALHO e VASCONCELLOS, J. de (1963). O arroz (estudo botanico), éd. 2. 1 vol., 307 pp. Minist. da Economia, Lisboa.

CHAUDLER, R. (Ed.) (1964). *Rice genetics and cytogenetics.* 1 vol., 274 pp. Elsevier, Amsterdam.

CHEVALIER, A. (1932). Nouvelle contribution à l'étude systématique des Oryza. *Rev. Bot. Appl. Agr. Trop.* 12: 1014-1032.

CHU, Y. E. & H. I. OKA (1964). Introgression across isolating barriers in wild and cultivated Oryza species. *Evolution* 24: 344-355.

CLAYTON, W. D. (1968). Studies in the Gramineae: XVII. *Kew Bull.* 21 (vide: 487-488).

FALUYI, J. O. & C. C. NWOKEOCHA (1993). Occurrence and distribution of ploidy levels of Oryza punctata Kotschy ex Steud. in Africa. *Feddes Repert.* 104: 215-226.

GOPALAKRISHNAN, R. (1965). African tetraploid species of Oryza. *Curr. Sci. India* 34: 698-699.

GROVER, A. & D. PENTAL (1992). Interrelationships of Oryza species based on electrophoretic patterns of alcohol dehydrogenase. *Canad. J. Bot.* 70: 352-358.

HU, C. (1970). Cytogenetic studies of Oryza officinalis complex III. The genomic constitution of O. punctata and O. eichingeri. *Cytologia* 35: 304-318.

KATAYAMA, T. C. (1992-1993). Grain morphology of wild rice in African countries. *Mem. Fac. Agric. Kagoshima Univ.* 28: 15-45. Idem (III). *Ibid.* 29: 13-37.

MIAN, A. (1969). The wild and cultivated species of rice, their distribution and interrelationships. *Pakistan. J. Sci. Industr. Res.* 21: 96-105.

MISRO, B. & G. RATH (1961). Palynological studies in the genus Oryza. *J. Biol. Sci. Bombay* 4: 36-46.

MORISHIMA, H. & H. I. OKA (1960). The pattern of interspecific variation in the genus Oryza: its quantitative representation by statistical methods. *Evolution* 14: 153-165.

PORTÈRES, R. (1956). Phyllotaxie et origine autogénétique de la panicule dans le genre Oryza. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 3: 142-162.

PORTÈRES, R. (1956). Types de ramification des inflorescences dans le genre Oryza. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 3: 248-264.

SAMPATH, S. (1961). Notes on the taxonomy of the genus Oryza. *Bot. Mag., Tokyo* 74: 269-270.

SAMPATH, S. (1964). Suggestions for a revision of the genus Oryza. *In: Rice Genetics and Cytogenetics:* 22-23. International Rice Research Institute. Elsevier, Amsterdam.

SHARMA, S. D. & S. V. S. SHASTRY (1964). Neglected characters in taxonomy of genus Oryza. *Curr. Sci. India* 33: 316-317.

SHARMA, S. D. & S. V. S. SHASTRY (1964). Taxonomic studies in the genus Oryza. II. Some nomenclatural confusions. *Bull. Bot. Surv. India* 6: 211-218; VI. A modified classification (ser. & sect. nov.). *Indian J. Genet. Pl. Breed.* 25: 173-178.

SHASTRY, S. V. S. (1962). Pachytene analysis in the genus Oryza. *Bull. Bot. Surv. India* 4: 241-247.

SOKOLOVA, I. (1969). To the taxonomy of the genus Oryza. *Trudy Prikl. Bot. Genet. Selek.* 41: 117-147 [en russe].

TATEOKA, T. (1962). Species of the genus Oryza. *Nat. Sci. Mus., Tokyo,* 29: 1-12.

TATEOKA, T. (1963). Taxonomic studies of Oryza. III. Key to the species and their enumeration. *Bot. Mag., Tokyo* 76: 165-173.

TATEOKA, T. (1964). Taxonomic studies of the genus Oryza. *In: Rice Genetics and Cytogenetics*: 15-21. International Rice Research Institute. Elsevier, Amsterdam.

TATEOKA, T. (1965). A taxonomic study or Oryza eichingeri and O. punctata. *Bot. Mag., Tokyo* 78: 198-201.

Oryza barthii A. Chev. — F.T.E.A.; Bot. Jahrb. Syst., 77: 1-24, 1956; Mishima Natl. Inst. Genet. Annu. Rpt. 12: 61, 1962; Evolution, 17: 170, 1963; Genetica, 38: 521, 1968; Evolution, 24: 135, 1970 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 319, 1987; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 52, 1992.

syn.: *O. breviligulata* A. Chev. & Roehr., nom. illegit.; *O. mezii* Prod.; *O. stapfii* Roshev.; *O. perennis* Moench subsp. *barthii* (A. Chev.) A. Chev.

brachyantha A. Chev. & Roehr. incl. var. *guineensis* A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 6: 585, 1959.

syn.: *O. guineensis* A. Chev., in syn.

eichingeri Peter — F.T.E.A.

syn.: *O. glauca* Robyns, nom. nud.

longistaminata A. Chev. & Roehr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 58, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 52, 1992.

syn.: *O. barthii* auct., non A. Chev.; *O. perennis* auct., non Moench

punctata Steud. — F.T.E.A.; Faluyi & Nwokeocha, o.c. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10(1): 33, 1971; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 52, 1992.

syn.: *O. schweinfurthiana* Prod.; *O. eichingeri* Peter var. *longearistata* Peter

EST UN NOMEN INVALIDUM:

Oryza ubanghensis A. Chev. — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 31: 381, 1951.

SYNONYMES:

Oryza barthii auct., non A. Chev. = **O. longistaminata**
breviligulata A. Chev. & Roehr. = **O. barthii**
eichingeri Peter var. *longearistata* Peter = **O. punctata**
glauca Robyns = **O. eichingeri**
guineensis A. Chev. = **O. brachyantha**
mezii Prod. = **O. barthii**
perennis auct., non Moench = **O. longistaminata**
perennis Moench. subsp. *barthii* (A. Chev.) A. Chev. = **O. barthii**
schweinfurthiana Prod. = **O. punctata**
stapfii Roshev. = **O. barthii**
tisserantii A. Chev. = **Leersia**

SONT CULTIVÉS:

Oryza glaberrima Steud. — F.W.T.A., éd.2. — Riz indigène cultivé.

sativa L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 49, 1968.

ON CONSULTERA:

BOUHARMONT, T. J. & al. (1985). Cytological observations in some hybrids between the rice species Oryza sativa L. and O. glaberrima Steud. *Euphytica* 34: 75-81.

CHANG, TE-TZU (1976). The origin, evolution, cultivation, dissemination, and diversification of Asian and African rices. *Euphytica* 25: 425-441.

HOSHIKAWA, K. (1989). *The growing rice plant. An anatomical monograph.* 1 vol., XVI + 310 pp. Nobunkyo, Tokyo.

JUSU, M. S. & S. S. MONDE (1990). Panicle and grain characters of some glaberrima cultivars in Sierra Leone. *Int. Rice Res. Newslett.* 15(3): 5-6 (cf. *Seed Abstr.* 14(1): n° 1, 1991).

MISRA, P. & B. MISRO (1969). Postulation of 2 subspecies in the African cultivated rice (Oryza glaberrima). *Indian J. Agric. Sci.* 39: 966-970.

OKA, H. I. (1988). *Origin of cultivated rice.* 1 vol., XV + 254 pp. (Developments in Crop Science 14) Japan Scient. Soc. Press, Tokyo, etc.

OKA, H. I. & W. T. CHANG (1964). *Observations of wild and cultivated rice species in Africa. Report of trip from Sierra Leone to Tchad.* Rep. Natl. Inst. Genet. Japan (mimeogr.) (n.v.)

PELTIER, M. (1953). Comportement des hybrides interspécifiques entre Oryza sativa et O. glaberrima. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 236(8): 846-847.

PORTÈRES, R. (1956). Taxonomie agrobotanique des riz cultivés O. sativa Linné et O. glaberrima Steudel *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 3: 341-384; 541-580; 627-700; 821-856.

PORTÈRES, R. (1955). Historique sur les premiers échantillons d'Oryza glaberrima recueillis en Afrique. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 2: 535-537.

PORTÈRES, R. (1955). Un problème d'ethno-botanique: relations entre le riz flottant du Rio-Nunez et l'origine médinigérienne des Baga de la Guinée française. *J. Afric. Trop. Bot. Appl.* 2: 538-542.

PORTÈRES, R. (1956). Un riz précoce estimé en petite culture dans l'Ouest Africain (Oryza sativa). *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 3: 50-59.

PORTÈRES, R. (1959). Les appellations des céréales en Afrique. IX. Les riz. *J. Agric. Trop. Bot.* Appl. 6: 189-233; 290-339.

PORTÈRES, R. (1965). Quelques nouvelles formes agrobotaniques singulières dans le riz africain (O. glaberrima Steudel). *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 12: 338-342.

PORTÈRES, R. (1965-1966). Les noms des riz en Guinée. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 12: 369-402; 687-728 (1965); *ibid.* 13: 1-32; 207-232; 405-466; 565-606; 641-700 (1966).

RICHHARIA, R. (1960). Origins of cultivated rices. *Indian J. Genet. Pl. Breed.* 20: 1-14.

SECOND, G. (1984). Relations évolutives chez le genre Oryza et processus de la domestication des riz. ORSTOM (coll. Etudes et Thèses). cf. *JATBA* 34: 187-188, 1989.

TAKEOKA, Y. & al. (1992). *Reproductive adaptation of rice to environmental stress.* 1 vol., XI + 226 pp. (Developments in Crop Science 22), Japan Scientific Societies Press, Tokyo & Elsevier, Amsterdam, etc.

TRAN, T. & G. CUSSET (1965). L'ontogénie de la ligule nerviée d'Oryza sativa; sa valeur morphologique. *Bull. Soc. Bot. France* 111: 262-273.

VALENTE, E. (1968). O arroz em Moçambique. *Inst. Invest. Agron. Moçamb., Mem.* 2: 1-207.

YEH, B. P. & M. T. HENDERSON (1962). Cytogenetic relationships between African annual diploid species of Oryza and cultivated rice O. sativa. *Crop. Sci.* 2: 463-466.

ORYZIDIUM / *1*

Oryzidium barnardii Hubb. & Schweick. — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10(3): 59, 1989; Cook, Aquat. Pl. Book: 160, 1990.

OTTOCHLOA / *1*

syn.: *Hemigymnia* Stapf

Ottochloa nodosa (Kunth) Dandy — F.G.; Lazaridas, Phanerogam. Monogr., 12: 126, 1980 — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 77, 1962; Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 229, 1934; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 238, 1992.

bas.: *Panicum arnottianum* Nees ex Steud.
syn.: *O. arnottiana* (Nees ex Steud.) Dandy

OXYRACHIS / *1*

Oxyrachis gracillima (Bak.) Hubb. incl. subsp. *occidentalis* Gledhill — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 856, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 538, 1992.

OXYTENANTHERA / *1*

FANSHAWE, D.B. (1972). The bamboo, Oxytenanthera abyssinica — Its ecology, silviculture and utilization. *Kirkia* 8: 157-166.

Oxytenanthera abyssinica (A. Rich.) Munro — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 12, 1970; Bois Forêts Trop., 85: 25, 1962; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 36, 1992.

syn.: *O. macrothyrsus* K. Schum.; *O. braunii* Pilger; *O. borzii* Mattei

Oxytenanthera ruwensorensis Chiov. = **Sinarundinaria alpina**

PANICUM / *119*

syn.: *Polyneura* Peter

BLAKE, S. (1959). New criteria for distinguishing genera allied to Panicum. *Proc. Roy. Soc. Queensland* 70: 15-19.

HSU, C. (1965). The classification of Panicum and its allies, with special reference to the characters of lodicule, style-base and lemma. *J. Fac. Sci. Univ. Tokyo, Sect.* 3, *Bot.* 9: 40-150.

KRASAVIN, V. D. & T. N. UL'YANOVA (1989). [How to distinguish weedy from cultivated proso millet]. *Selektsiya i Semenovodstvo (Moskva)* 6: 15-17 [en russe]. *In: Seed Abstr.* 15(8): N° 2499, 1992.

OCHI, M. & K. NAKAJIMA (1978). Characteristics and classification of species and strains of Panicum: 2. Classification of species and strains of Panicum by principal component analyses and their evaluation. *Bull. Natl. Grassl. Res. Inst.* 13: 41-62.

RENVOIZE, S. A. (1968). Studies in the Gramineae: XVIII. *Kew Bull.* 22: 481-488.

RENVOIZE, S. A. (1980). New species of Panicum (Gramineae) from tropical Africa. *Kew Bull.* 34: 551-555.

SCHOLZ, H. (1979). Flaschenförmige Mikrohaare in der Gattung Panicum (Gramineae). *Willdenowia* 8: 511-515.

ZULOAGA, F. O. & T. R. SODERSTROM (1985). Classification of the outlying species of New World Panicum (Poaceae: Paniceae). *Smithsonian Contr. Bot.* 59, 1 vol. 63 pp.

Panicum acrotrichum Hook. f. — F.W.T.A., éd. 2.

adenophorum K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 325, 1988 — Proche de **P. sadinii.**

syn.: *P. adenophyllum* Pilg.

aequinerve Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 324, 1955 — Proche des **P. chionachne, P. hochstetteri** et **P. inaequilatum.**

afzelii Sw. — F.W.T.A., éd. 2 — Très proche des **P. walense** et **P. paucinode.**

anabaptistum Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 212, 1992.

syn.: *Garnotia africana* Janow.

arcurameum Stapf — F.Z.

atrosanguineum A. Rich. — F.T.E.A. — Très proche de **P. laetum** et **P. arcurameum.**

bambusiculme Friis & Vollesen — ***Icon.:*** Kew Bull., 37: 476, 1982.

bechuanense Brem. & Oberm. — F.Z.

brazzavillense Franch. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 327, 1988 — Se confond avec **P. lindleyanum.**

syn.: *P. frederici* Rendle incl. var. *minor*; *P. ianthum* Stapf; *P. pubiglume* Stapf; *P. inops* Peter

brevifolium L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 326, 1969; Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 225, 1934; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 208, 1992.

syn.: *P. subobliquum* Stapf

bullockii Renvoize — F.Z. — Proche de **P. sadinii.**

callosum Hochst. ex A. Rich. — F.T.A.; F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Engl. & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., éd. 2, 14e: 24, 1940; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 212, 1992.

calocarpum Berhaut — F.W.T.A., éd. 2.

calvum Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 329, 1988 — Très proche de **P. hochstetteri.**

carinifolium Stapf — F.P.A.E.S.

carneovaginatum Renvoize — F.T.E.A. — Proche de **P. haplocaulos.**

chambeshii Renvoize — F.T.E.A. — Proche de **P. claytonii.**

chionachne Mez — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 20 (3): 40, 1989.

claytonii Renvoize — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 483, 1968 — Se confond avec **P. deustum.**

PANICUM

coloratum L. incl. var. *makarikariense* Goossens — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 335, 1955 — Espèce extrêmement variable.

var. **coloratum**

syn.: *P. swynnertonii* Rendle; *P. crassipes* Mez

var. **minus** Chiov.

comorense Mez — F.T.E.A.

syn.: *P. microlemma* Pilg.; *Brachiaria comorensis* (Mez) A. Camus

congoense Franch. — F.W.T.A., éd. 2.

delicatulum Figari & De Notaris — F.T.E.A.

syn.: *P. figarianum* Chiov.; *P. caudiglume* Stapf non Hack., nom. illegit.; *P. nyassense* Napper

deustum Thunb. incl. var. *eburneum* Chiov. et var. *hirsutum* Peter — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Engler & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., éd. 2, 14e: 21, 1940; Chippindall, Grasses past. South Africa: 328, 1955.

dinklagei Mez — F.W.T.A., éd. 2.

dorsense Phillips — Proche de **P. pusillum.**

dregeanum Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 336, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 214, 1992 (partiel).

syn.: *P. poecilanthum* Stapf

ecklonii Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Engler & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., éd. 2, 14e: 18, 1940; Chippindall, Grasses past. South Africa: 331, 1855 — Proche de **P. pectinatum** Rendle

syn.: *P. catangense* Chiov.

eickii Mez — F.T.E.A.; F.Z. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 331, 1988 — Très proche de **P. inaequilatum.**

ephemerum Renvoize — F.Z. — Très proche de **P. pansum.**

filifolium Clayton — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Kew Bull., 21: 112, 1967.

flacciflorum Stapf — F.T.E.A.

syn.: *P. microcephalum* Peter

fluviicola Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 217, 1992.

syn.: *P. graciliflorum* Rendle; *P. aphanoneurum* Stapf; *P. rowlandii* Stapf; *P. purpurascens* Mez; *P. sparmannii* Mez; *P. radicosum* Mez

funaense Vanderyst — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10 (3): 18, 1989 — Proche de **P. maximum.**

syn.: *P. spongiosum* Stapf

genuflexum Stapf — F.T.E.A. — Très proche de **P. fluviicola.**

glandulopaniculatum Renvoize — F.Z. — Proche de **P. heterostachyum.**

glaucocladum C. E. Hubbard — F.W.T.A., éd. 2.

syn.: *P. pusillum* var. *glabriglumatum* Schnell

gracilicaule Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 202, 1992 — Proche de **P. tenellum.**

syn.: *P. sublaetum* Stapf; *P. membranaceum* Robyns; *P. verruciferum* Mez; *P. tambacoundense* Berh.

graciliflorum Rendle — F.Z.

syn.: *P. vagiliflorum* Stapf!

graniflorum Stapf — F.Z.

griffonii Franch. — F.T.E.A.

habrothrix Renvoize — F.Z. — ***Icon.:*** Kew Bull., 22: 487, 1968.

hanningtonii Stapf — F.T.E.A.

PANICUM

haplocaulos Pilg. — F.T.E.A.

syn.: *P. sociale* sensu Napper, non Stapf

heterostachyum Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 327: 1955 — Très proche de **P. brevifolium.**

syn.: *P. brevifolium* L. var. *heterostachyum* Peter

hippothrix K. Schum. — F.T.E.A. — Proche des **P. callosum** et **P. nigerense.**

hirtiglume Scholz — ***Icon.:*** Willdenowia, 20: 126, 1991 — Proche de **P. gracilicaule.**

hochstetteri Steud. — F.T.E.A. — Se confond avec **P. chionachne.**

syn.: *P. cooperi* C. E. Hubbard

homblei Robyns

hymeniochilum Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 329, 1988.

syn.: *P. snowdenii* C. E. Hubbard; *Sacciolepis semienensis* Chiov.; *Panicum kisantuense* Robyns; *P. djalonense* A. Chev.

inaequilatum Stapf & C. E. Hubbard — F.Z.

infestum Peters — F.T.E.A.

syn.: *P. pseudoinfestum* Chiov.; *P. sennii* Chiov.

issongense Pilg. — F.T.E.A. — Ressemble à **P. calvum** et **P. mapalense.**

kalaharense Mez — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10 (3): 32, 1989.

kasumense Renvoize — F.Z. — Proche de **P. massaiense.**

laetum Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 5: n° 116, 1960.

syn.: *P. sociale* Stapf, non Napper

laticomum Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 326, 1955 — Très proche de **P. trichoides.**

letouzeyi Renvoize — Très proche de **P. nudiflorum.**

lukwangulense Pilg. — F.T.E.A. — Proche de **P. ecklonii.**

madipirense Mez — F.T.E.A. — Proche de **P. schinzii.**

mapalense Pilg. — F.T.E.A. — Proche de **P. issongense.**

margaritiferum (Chiov.) Robyns — F.Z.

bas.: *Isachne margaritifera* Chiov. (excl. var. *angustifolia* Chiov. ?)

marunguense Robyns

massaiense Mez — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 331, 1988 — Se confond avec **P. hanningtonii.**

syn.: *P. manicatum* Stapf

maximum Jacq. incl. vars. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 320, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 208, 1992 — Ressemble à **P. funaense.**

syn.: *P. giganteum* Mez; *Urochloa maxima* (Jacq.) R.D. Webster

Nombreuses formes cultivées et objet de nombreux travaux; par exemple: Pernès, J. & coll., Boissiera, 24a: 383-402, 1975; Pernès & coll., Cah. O.R.S.T.O.M., Biol., 10: 77-89, 1975; Combes, Mém. O.R.S.T.O.M., 77, 1 vol. 99 pp., 1975.

merkeri Mez — F.T.E.A. — Se confond avec **P. coloratum.**

syn.: *P. radula* Mez; *P. hispidissimum* Peter et var. *gracile* Peter

mitopus K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 326, 1969.

syn.: *P. uvulatum* Stapf

PANICUM

mlahiense Renvoize — F.T.E.A. — Proche de **P. subalbidum.**

monticola Hook. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 333, 1988.

syn.: *P. transvenulosum* Stapf; *P. meyeranum* Nees var. *umbratile* (Mez) Chiov.

mueense Vanderyst — F.T.E.A.

syn.: *P. microthyrsum* Stapf; *Ichnanthus mueensis* (Vanderyst) Vanderyst

natalense Hochst. — F.Z.

syn.: *P. juncifolium* Stapf

nervatum (Franch.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 333, 1988; Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 189, 1934; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 202, 1992 — Se confond avec **P. brazzavillense.**

syn.: *P. baumannii* K. Schum.; *P. fulgens* Stapf incl. var. *pubescens* Robyns; *P. plagianthum* Stapf; *P. globulosum* Mez; *Isachne wombaliensis* Vanderyst; *I. kidumaensis* Vanderyst; *Panicum lasiosoma* Peter

nigerense Hitchc. — F.W.T.A., éd. 2.

nigromarginatum Robyns — F.T.E.A.

novemnerve Stapf — F.Z. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 330, 1969.

nudiflorum Renvoize — F.T.E.A. — Proche de **P. comorense.**

nymphoides Renvoize — F.Z. — Proche de **P. pusillum.**

omega Renvoize — F.T.E.A. — Proche de **P. pectinellum.**

pansum Rendle — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 217, 1992 — Proche de **P. haplocaulos.**

syn.: *P. kerstingii* Mez

parvifolium Lam. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar:332, 1969.

syn.: *P. beccabunga* Rendle

paucinode Stapf — F.T.A.

pectinatum Rendle — F.T.A.; Renvoize, Kew Bull., 22: 482, 1968 — Se confond avec **P. ecklonii.**

syn.: *P. katentaniense* Robyns

pectinellum Stapf — F.Z.; Renvoize, Kew Bull., 22: 484, 1968.

perangustatum Renvoize — F.Z. — Proche de **P. gilvum** Launert du Botswana et de Namibie.

peteri Pilg. — F.T.E.A. — Ressemble à **Acroceras gabonense.**

syn.: *Polyneura squarrosa* Peter; *Brachiaria squarrosa* (Peter) Clayton

phippsii Renvoize — F.Z. — Proche de **P. atrosanguineum.**

phragmitoides Stapf incl. var. *lasioneuron* Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 195, 1934; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 214, 1992 — Relié à **P. anabaptistum** et **P. ruspolii.**

pilgeri Mez — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 214, 1992.

pinifolium Chiov. — F.T.E.A.

syn.: *P. appletonii* Stapf

pleianthum Peter — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10(3): 36, 1989 — Proche de **P. mueense.**

poaeoides Stapf — F.T.E.A.

syn.: *P. acutissimum* Peter; *P. graciliculme* Napper

pole-evansii Hubbard — F.T.E.A. — Se confond avec **P. hymeniochilum.**

PANICUM

porphyrrhizos Steud. — F.T.E.A.
syn.: *P. praelongum* Mez

praealtum Afzel. ex Sw. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Ic. Pl. Afr. (I.F.A.N.), 5, n°, 1960 — Se confond avec **P. nervatum.**

pseudoracemosum Renvoize — F.Z. — Proche de **P. heterostachyum.**

pusillum Hook. f. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 329, 1988.

repens L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 483, 1982.
syn.: *P. hygrocharis* Steud.

repentellum Napper — F.T.E.A. — Proche de **P. repens.**

robynsii A. Camus — F.T.E.A.
syn.: *P. humbertii* Robyns non A. Camus, nom. illegit.

ruspolii Chiov. — F.T.A.

sabiense Renvoize — F.Z. — Proche **P. maximum.**

sadinii (Vanderyst) Renvoize — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 202, 1992.
bas.: *Brachiaria sadinii* Vanderyst
syn.: *Panicum scandens* Mez, non (Schrad. ex Roem. & Schult.) Trin.; *P. acuminatifolium* Robyns

schinzii Hack. — F.Z. — Se confond avec **P. madipirense, P. subalbidum, P. novemnerve.**
syn.: *P. laevifolium* Hack.

shinyangense Renvoize — F.T.E.A. — Proche de **P. carneovaginatum.**

striatissimum C. E. Hubbard — F.Z.

strictissimum Afzel. ex Sw. — F.W.T.A., éd. 2.
syn.: *Isachne sapinii* Vanderyst; *Panicum sapinii* (Vanderyst) Vanderyst

subalbidum Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 338, 1969.
syn.: *P. glabrescens* Steud.; *P. longijubatum* (Stapf) Stapf; *P. kermesianum* Mez; *P. ingens* Peter; *P. longiramum* Peter

Très proche de **P. porphyrrhizos.** La var. *tuberculosum* Chiov. est à étudier.

subflabellatum Stapf — F.T.E.A.

subtilissimum Renvoize — Proche de **P. tenellum.**

tenellum Lam. — Veldkamp & Scholz, Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, sect. B, Adansonia, 10(4): 435-436, 1989; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 202, 1992.
syn.: *P. imbelle* Spreng.; *P. lindleyanum* Nees ex Steud.; *P. drosocarpum* Stapf; *Isachne trochainii* A. Camus

trichocladum K. Schum. incl. var. *parviflorum* Peter — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 338, 1969.

trichonode Launert & Renvoize — F.Z.

turgidum Forssk. — F.W.T.A., éd. 2; Migahid & coll., Bull. Inst. Desert Egypte 8 (2): 1-108, 1961; Williams & Farias, Econ. Bot., 26: 13-20, 1972 — ***Icon.:*** Bor in Towsend, Fl. Iraq, Gram.: 491, 1968.

vatovae Chiov. apud Chiarugi — E.P.A.; Webbia, 8: 74, 1951.

vollesenii Renvoize — F.T.E.A. — Proche de **P. trichocladum.**

walense Mez — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 334, 1969.
syn.: *P. austro-asiaticum* Ohwi; *P. vescum* Stewart

PANICUM

wiehei Renvoize — F.T.E.A. — Proche de **P. calvum.**

zambesiense Renvoize — F.Z. — Proche de **P. massaiense.**

À RECHERCHER EN ANGOLA:

Panicum simulans Smook, Bothalia, 23: 59, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 60 — Se confond avec **P. novemnerve** et **P. schinzii.**

SONT MAL CONNUS:

Panicum bossii Tropea — E.P.A.
frutescens Mez — E.P.A.

SONT À ÉTUDIER:

Panicum protensum Peter
subpilosum Peter

SONT INTRODUITS:

Panicum antidotale Retz. — F.T.E.A. — Originaire des Indes.

laxum Sw. — F.W.T.A., éd. 2; Adam, J. Agric. Trop. Bot. Appl., 19: 59, 1972; Willdenowia, 8: 375, 1978; Ann. Missouri Bot. Gard., 79: 799, 1992 — Originaire d'Amérique tropicale.

miliaceum L. — F.Z. — Originaire d'Asie orientale.

trichoides Sw. — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique tropicale.

SONT D'ORIGINE INCERTAINE:

Panicum neglectum Roem. & Schult. — F.T.A. ("Africa"); proche de **P. turgidum.**
polyphyllum Peter est un nom. nud.

Panicum acuminatifolium Robyns = **P. sadinii**
acutissimum Peter = **P. poaeoides**
adenophyllum Pilg. = **P. adenophorum**
agrostideum Salzm. ex Steud. = **Ichnanthus pallens** var.
aphanoneurum Stapf = **P. fluviicola**
appletonii Stapf = **P. pinifolium**
aristiferum Peter = **Echinochloa haploclada**
austro-asiaticum Ohwi = **P. walense**
baumannii K. Schum. = **P. nervatum**
beccabunga Rendle = **P. parvifolium**
brachythyrsum Peter = **Brachiaria reptans**
brevifolium L. var. *heterostachyum* Peter = **P. heterostachyum**
brevipedicellatum Peter = **Echinochloa**
callopus Pilg. = **Echinochloa**
catangense Chiov. = **P. ecklonii**
caudiglume Stapf, non Hack. = **P. delicatulum**
chusqueoides Hack. = **Brachiaria**
colonum L. var. *bussei* Peter = **Echinochloa crus-pavonis**
commutatum Schult. var. *nodosum* (Parl.) Dur. & Schinz = **Digitaria nodosa**
compressum Forssk. = **Ochthochloa**
cooperi C. E. Hubbard = **P. hochstetteri**
crassipes Mez = **P. coloratum**
cyrtococcoides Napper = **Cyrtococcum multinode**
diagonale Nees = **Digitaria**
djalonense A. Chev. = **P. hymenochilum**
drosocarpum Stapf = **P. tenellum**
esculentum A. Braun = **Echinochloa**
fatmense Hochst. & Steud. = **Echinochloa**
figarianum Chiov. = **P. delicatulum**
frederici Rendle incl. var. *minor* = **P. brazzavillense**
fulgens Stapf incl. var. *pubescens* Robyns = **P. nervatum**

PANICUM

gabunense Hack. = **Acroceras**
giganteum Mez = **P. maximum**
glabrescens Steud. = **P. subalbidum**
globulosum Mez = **P. nervatum**
graciliculme Napper = **P. poaeoides**
graciliflorum Rendle = **P. fluviicola**
gracillimum K. Schum. = **Tricholaena monachne**
heterocraspedum Peter = **Brachiaria scalaris**
hirtellum Lam., non L., et auctt. = **Oplismenus hirtellus** subsp. **fasciculatus**
hispidissimum Peter et var. *gracile* = **P. merkeri**
humbertii Robyns, non A. Camus = **P. robynsii**
hygrocharis Steud. = **P. repens**
ianthum Stapf = **P. brazzavillense**
imbelle Spreng. = **P. tenellum**
ingens Peter = **P. subalbidum**
inops Peter = **P. brazzavillense**
juncifolium Stapf = **P. natalense**
katentaniense Robyns = **P. pectinatum**
kermesianum Mez = **P. subalbidum**
kerstingii Mez = **P. pansum**
kisantuense Robyns = **P. hymenochilum**
laevifolium Hack. = **P. schinzii**
lasiosoma Peter = **P. nervatum**
leucanthum Hochst. ex A. Rich. = **Tricholaena teneriffae**
lindiense Pilg. = **Brachiaria**
lindleyanum Nees ex Steud. = **P. tenellum**
longicaudum Mez = **Melinis ambigua** subsp.
longijubatum (Stapf) Stapf = **P. subalbidum**
longiramum Peter = **P. subalbidum**
macrotrichum Steud. = **Melinis longiseta**
madagascariense Spreng. var. *brevispiculum* Rendle = **Tricholaena monachne**
malacodes Mez & K. Schum. = **Brachiaria**
manicatum Stapf = **P. massaiense**
membranaceum Robyns = **P. gracilicaule**
meyeranum Nees = **Eriochloa**
var. *umbratile* (Mez) Chiov. = **P. monticola**
microcephalum Peter = **P. flacciflorum**
microlemma Pilg. = **P. comorense**
microthyrsum Stapf = **P. mueense**
multifolium Peter = **Brachiaria arrecta**
multinode Lam. = **Cyrtococcum**
nyassense Napper = **P. delicatulum**
oligobrachiatum Pilg. = **Brachiaria**
oplismenoides Hack. = **Poecilostachys**
orthostachyus Mez = **Brachiaria**
pallens Swartz var. *majus* Nees = **Ichnanthus pallens** var. **majus**
pilgerana Scholz = **Brachiaria scalaris**
piriferum Chiov. = **Digitaria nodosa**
plagianthum Stapf = **P. nervatum**
poecilanthum Stapf = **P. dregeanum**
praelongum Mez = **P. porphyrrhizos**
psammophilum Welw. ex Rendle = **Brachiaria**
pseudoinfestum Chiov. = **P. infestum**
pubiglume Stapf = **P. brazzavillense**
pusillum var. *glabriglumatum* Schnell = **P. glaucocladum**
purpurascens Mez = **P. fluviicola**
radicosum Mez = **P. fluviicola**
radula Mez = **P. merkeri**

PANICUM

rovumense Pilg. = **Eriochloa**
rowlandii Stapf = **P. fluviicola**
sanguinale L. var. *lecardii* Pilg. = **Digitaria argillacea**
sapinii (Vanderyst) Vanderyst = **P. strictissimum**
scandens Mez = **P. sadinii**
sennii Mez = **P. infestum**
serratum (Thunb.) Spreng. var. *brachylophum* (Stapf) A. Chev. = **Brachiaria serrata**
snowdenii C. E. Hubbard = **P. hymeniochilum**
sociale Stapf, non Napper = **P. laetum**
sociale sensu Napper, non Stapf = **P. haplocaulos**
spongiosum Stapf = **P. funaense**
sublaetum Stapf = **P. gracilicaule**
subobliquum Stapf = **P. brevifolium**
subulifolium Mez = **Brachiaria**
swynnertonii Rendle = **P. coloratum**
tambacoundense Berh. = **P. gracilicaule**
transvenulosum Stapf = **P. monticola**
tristachyoides Trin. = **Loudetiopsis**
umbellatum Trin. = **Brachiaria**
uvulatum Stapf = **P. mitopus**
vagiliflorum Stapf = **P. graciliflorum**
verruciferum Mez = **P. gracilicaule**
vescum Stewart = **P. walense**

PARAHYPARRHENIA / *2*

CLAYTON, W.D. (1966). Studies in the Gramineae: XII. *Kew Bull.* 20 (vide: 434-438).

Parahyparrhenia annua (Hack.) Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 1: 53, 55, 1954; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 501, 1992 — Espèce très variable.
bas.: *Andropogon annuus* Hack.
syn.: *Parahyparrhenia jaegeriana* A. Camus; *Hyparrhenia djalonica* Jacq.-Fél.; *H. sulcata* Jacq.-Fél.; *H. jaegeriana* (A. Camus) Roberty

perennis Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 497, 1972.

PARATHERIA / *2*

Paratheria glaberrima C. E. Hubbard — F.W.T.A., éd. 2.

prostrata Griseb. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10 (3): 189, 1989; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 278, 1969; Cook, Aquat. Pl. Book: 162, 1990.

PASPALIDIUM / *4*

Paspalidium desertorum (A. Rich.) Stapf — F.T.E.A. — Se confond avec **P. geminatum.**
syn.: *Echinochloa colona* (L.) Link var. *arabica* (Steud.) A. Chev.

geminatum (Forssk.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 553, 1982; Cook, Aquat. Pl. Book: 163, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 296, 1992.
syn.: *Echinochloa geminata* (Forssk.) Roberty

obtusifolium (Del.) Simpson incl. var. *acutifolium* (Coss. et Dur.) Maire — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 244, 1990.
syn.: *P. platyrhachis* C. E. Hubbard

punctatum (Burm.) A. Camus — F.T.E.A.

PASPALUM / *6*

CLAYTON, W. D. (1975). The Paspalum scrobiculatum complex in tropical Africa. Studies in the Gramineae: XXXVIII. *Kew Bull.* 30: 101-105.

DE KONING, R. & M. S. M. SOSEF (1985). The Malesian species of Paspalum L. (Gramineae). *Blumea* 30: 279-318.

LAKANMI, O. O. & O. T. OKUSANYA (1990). Comparative ecological studies of Paspalum vaginatum and Paspalum orbiculare in Nigeria. *J. Trop. Ecol.* 6: 103-114.

PORTÈRES, R. (1959). Une céréale toxique de ramassage dans l'Ouest Africain (Paspalum scrobiculatum L. var. polystachyum Stapf). *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 6: 680-684.

SINGH, D. (1965). Apomixis in Paspalum. II. P. commersonii. *Rev. Biol.* 5: 75-83.

Paspalum conjugatum Berg — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 394, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 281, 1992.

deightonii (C. E. Hubbard) Clayton

bas.: *P. scrobiculatum* L. var. *deightonii* C. E. Hubbard

glumaceum Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesica, 10 (3): 92, 1989.

paniculatum L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 394, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 281, 1992.

scrobiculatum L. incl. var. *velutinum* Hack., var. *jardinii* (Steud.) Franch., var. *commersonii* (Lam.) Stapf, var. *polystachyum* (R. Br.) Stapf — Kew Bull., 30: 101, 1975; Econ. Bot., 37: 159, 1953. F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 611, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 285, 1992.

syn.: *P. orbiculare* G. Forster; *P. commersonii* Lam.; *P. polystachyum* R. Br.; *P. ledermannii* Mez; *P. scrobiculatum* var. *bispicatum* Hack.

var. **scrobiculatum**

var. **lanceolatum** Koning & Sosef, Blumea, 30: 307, 312, 1955 — F.T.E.A.; F.Z. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 339, 1987.

syn.: *P. lamprocaryon* K. Schum.; *P. auriculatum* auct. afr. non Presl

vaginatum Sw. — F.T.E.A.; Taxon, 21: 546, 19 (1972) et 32: 281, 1983 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 398, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 285, 1992 — Se confond avec **P. distichum.**

syn.: *P. distichum* L. var. *vaginatum* (Sw.) Griseb.

SONT INTRODUITS:

Paspalum dilatatum Poir. — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique tropicale — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 396, 1969.

distichum L. — Taxon, 26: 201, 1977; 29: 339, 1980; 30: 301, 1981; 32: 281, 1983 — F.Z. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 495, 1968 — Knotgrass.

syn.: *P. paspalodes* (Michx.) Scribn.

notatum Fluegge — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique du Sud — ***Icon.:*** Troupin, Fl.Rwanda, 4: 339, 1987.

urvillei Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — Originaire d'Amérique tropicale.

Paspalum auriculatum auct. afr., non Presl = **P. scrobiculatum** var. **lanceolatum**

commersonii Lam. = **P. scrobiculatum**

distichum L. var. *vaginatum* (Sw.) Griseb. = **P. vaginatum**

lamprocaryon K. Schum. = **P. scrobiculatum** var. **lanceolatum**

ledermannii Mez = **P. scrobiculatum**

orbiculare G. Forster = **P. scrobiculatum**

polystachyum R. Br. = **P. scrobiculatum**

PASPALUM

scrobiculatum L. var. *deightonii* C. E. Hubbard = **P. deightonii**

Paspalus platyculmus Thouars ex Nees = **Axonopus compressus**

PENNISETUM / *38*

ACHARD, F. (1991). Utilisation de Pennisetum pedicellatum Trin. pour la production de foin à la station expérimentale de Gampela, Burkina Faso. *Rev. Elev. Méd. Vét. Pays Trop.* 44:239-245.

BRUNKEN, J. N. (1977). A systematic study of Pennisetum sect. Pennisetum (Gramineae). *Amer. J. Bot.* 64: 161-176.

BRUNKEN, J. N. (1979). Cytotaxonomy and evolution in Pennisetum section Brevivalvula (Gramineae) in tropical Africa. *Bot. J. Linn. Soc.* 79: 37-49.

BRUNKEN, J. N. (1979). Morphometric variation and the classification of Pennisetum section Brevivalvula (Gramineae) in tropical Africa. *Bot. J. Linn. Soc.* 79:51-64.

RANGASAMY, S. (1972). Cytological studies on diploid and polyploid taxa of the genus Pennisetum. *Genetica* 43: 257-279.

SAIDESWARA RAO, Y. & al. (1992). Free aminoacid analysis and species relationships of the genus Pennisetum (L.) Rich. *Beitr. Biol. Pfl.* 66: 157-164.

Pennisetum chevalieri Stapf & C. E. Hubbard

clandestinum Chiov. — F.T.E.A.; Anonyme, Cah. Agr. Prat. Pays Chauds, 1971, n° 1: 39-46 ; Wilwert, Pacific Hort., 41: 45, 1980 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 343, 1987 — Kikuyu grass.

divisum (Forssk. ex Gmel.) Henrard — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 499, 1968.

syn.: *P. dichotomum* (Forssk.) Del.

dowsonii Stapf & C. E. Hubbard — F.T.E.A.

syn.: *P. grandiflorum* Stapf & C. E. Hubbard

felicianum Asonganyi — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 7(3): 253, 1985 — Proche de **P. monostigma.**

gracilescens Hochst. — F.P.A.E.S.

hohenackeri Steud. — F.T.E.A.

syn.: *P. catabasis* Stapf & C. E. Hubbard; *P. alopecuros* Steud. incl. var. *occidentale* Pilg.

hordeoides (Lam.) Steud. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 336, 1992.

syn.: *P. siguirense* Mimeur

ledermannii Mez — F.T.A.; Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, sect. B, Adansonia, 7(3): 252, 1985.

laxior (W. D. Clayton) W. D. Clayton, Kew Bull., 32: 580, 1978.

bas.: *Beckeropsis laxior* W. D. Clayton

syn.: *Gymnothrix nubica* Hochst.; *Beckeropsis nubica* (Hochst.) Figari & De Notaris; *Pennisetum laxior* (W. D. Clayton) Van der Zon comb. nov. superfl., Gramin. Cameroun, 2: 557, 1992.

longistylum Hochst. — E.P.A.

macrourum Trin. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 95, 1962.

syn.: *P. giganteum* A. Rich. incl. var. *minor* Leeke et var. *trinervium* Pilg.; *P. riparioides* A. Rich.; *P. quartinianum* A. Rich.; *P. angolense* Rendle incl. var. *laxispicatum* Rendle; *P. tenue* Mez; *P. stolzii* Mez; *P. togoense* Mez; *P. validum* Mez; *P. stenorrhachis* Stapf & C. E. Hubbard; *P. haareri* Stapf & C. E. Hubbard; *P. macropogon* Stapf & C. E. Hubbard; *P. glaucocladum* Stapf & C. E. Hubbard; *P. franchetianum*

PENNISETUM MACROURUM

Stapf & C. E. Hubbard; *P. exile* Stapf & C. E. Hubbard; *P. davyi* Stapf & C. E. Hubbard; *P. scaettae* Robyns; *P. kisantuense* Vanderyst

massaicum Stapf — F.T.E.A. — Proche de **P. mezianum;** se confond avec **Cenchrus ciliaris.**

mezianum Leeke — F.T.E.A.

mildbraedii Mez — F.T.E.A. — Se confond avec **P. thunbergii** et **P. macrourum.**

monostigma Pilger — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 30: 314, 1950.

syn.: *P. jacquesii* Mimeur

orthochaete Stapf & C. E. Hubbard

pedicellatum Trin. incl. var. *pubirhachis* Berh. — F.T.E.A.; Caryologia, 32: 5, 1979 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 300, 1969.

subsp. **pedicellatum** — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 332, 1992.

subsp. **unispiculum** Brunken — F.T.E.A.

perspeciosum Stapf & C. E. Hubbard

polystachion (L.) Schult. incl. subsp. *setosum* (Sw.) Brunken — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 298, 1969.

subsp. **polystachion** — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 336, 1992.

syn.: *P. gabonense* Franch.; *P. stenostachyum* Peter; *P. subangustum* (Schumach.) Stapf & C. E. Hubbard

subsp. **atrichum** (Stapf & C. E. Hubbard) Brunken — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 296, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 336, 1992.

bas.: *P. atrichum* Stapf & C. E. Hubbard

Se confond avec **P. hordeoides.** Espèce polymorphe.

procerum (Stapf) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 683, 1982.

bas.: *Beckeropsis procera* Stapf

purpureum Schumach. incl. subsp. *flexispica* (K. Schum.) Maire & Weiller, subsp. *benthamii* (Steud.) Maire & Weiller — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 678, 1985; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 339, 1992 — Elephant grass; Napier grass, Grand et Petit Napier.

syn.: *P. gossweileri* Stapf & C. E. Hubbard; *P. blepharideum* Gilli; *P. merkeri* Trabut, non Leeke et auct. mult.

ramosum (Hochst.) Schweinf. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 332, 1992 — Intermédiaire entre **Pennisetum** et **Cenchrus.**

riparium A. Rich. — F.T.E.A.

syn.: *P. salifex* Stapf & C. E. Hubbard

robustum Stapf & C. E. Hubbard

setaceum (Forssk.) Chiov. — F.T.E.A.

syn.: *P. erythraeum* Chiov.

sphacelatum (Nees) Th. Dur. & Schinz — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 248, 1990 — Proche des **P. thunbergii** et **P. macrourum.**

syn.: *P. schimperi* A. Rich.; *P. merkeri* Leeke

squamulatum Fresen. — F.T.E.A.

stramineum Peter — F.T.E.A.

tetrastachyum K. Schum. — F.P.A.E.S.

syn.: *P. schweinfurthii* Pilg.

thulinii Phipps — Proche de **P. uliginosum.**

PENNISETUM

thunbergii Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10(3): 184, 1989.

syn.: *P. adoense* Steud.; *P. glabrum* Steud.; *P. schimperi* A. Rich. var. *glabrum* (Steud.) Th. Dur. & Schinz; *P. paucisetum* Peter; *P. snowdenii* C. E. Hubbard; *P. leekei* Mez var. *leucostachys* Peter.

trachyphyllum Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 345, 1987.

trisetum Leeke — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 345, 1987.

syn.: *P. schliebenii* Pilg.

uliginosum Hack. — E.P.A. excl. syn. *P. glabrum* Steud. var. *filiforme* Chiov.

unisetum (Nees) Benth. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Engler & Prantl, Natürl. Pflanzenfam., 14e: 81, 1940; Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 361, 1934; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 339, 1992 — Proche de **P. trisetum.**

syn.: *Beckeropsis uniseta* (Nees) K. Schum.

villosum (R. Br.) Fresen. — E.P.A.

vulpinum (A. Br.) Stapf & C. E. Hubbard — E.P.A.

EST CULTIVÉ:

Pennisetum glaucum (L.) R. Br. — Bulrush Millet; Pearl Millet — Espèce cultivée comprenant de nombreux cultivars.

syn.: *P. americanum* (L.) Leeke; *Setaria glauca* (L.) P. Beauv.; *S. lutescens* (Weigel) F. T. Hubbard

Entité divisée autrefois en nombreuses espèces (*P. echinurus* Stapf & C. E. Hubbard, *P. malacochaete* Stapf & C. E. Hubbard, *P. spicatum* (L.) Koern., *P. typhoides* (Burm.) Stapf & C. E. Hubbard, etc...(vide Fl. Trop. Afr., 9: 1029-1053, 1934).

On consultera: Brunken, Econ. Bot., 31: 163-174, 1977.

Jauhar, Indian J. Bot., 4: 4-4, 1981.

On peut s'inspirer de Brunken, Amer. J. Bot., 64: 161-176, 1977 [à voir pour synonymie complète et aussi Terrell, Taxon, 25: 297-304, 1976] et distinguer:

Pennisetum glaucum (L.) R. Br. — La plante cultivée à involucre stipité, persistant.

sieberanum (Schlecht.) Stapf & C. E. Hubbard — Ressemble à la plante cultivée et vit avec elle en tant que mauvaise herbe; involucre stipité, caduque.

syn.: *P. stenostachyum* (A. Br. & Bouché) Stapf & C. E. Hubbard, non Peter; *P. dalzielii* Stapf & C. E. Hubbard; *P. americanum* subsp. *stenostachyum* (A. Br. & Bouché) Brunken

violaceum (Lam.) Rich. — Mauvaise herbe polymorphe des zones remuées, à involucre sessile, caduque, glumelle supérieure à marges glabres.

syn.: *P. fallax* (Figari & De Notaris) Stapf & C. E. Hubbard; *P. americanum* subsp. *monodii* (Maire) Brunken; *P. violaceum* var. *monodianum* (Maire) Maire; *P. chudeaui* Maire & Trabut subsp. *monodianum* Maire; *P. violaceum* var. *chudeaui* (Maire & Trabut) Maire; *P. chudeaui* Maire & Trabut; *P. rogeri* Stapf & C. E. Hubbard; *P. mollissimum* Hochst.

AMOUKOU, A. I. & L. MARCHAIS (1993). Evidence of a partial reproductive barrier between wild and cultivated pearl millets (Pennisetum glaucum). *Euphytica* 67: 19-26.

APPA RAO, S. & al. (1986). Collection and evaluation of pearl millet (Pennisetum) germplasm from Malawi. *Econ. Bot.* 40: 27-37.

BONO, M. (1973). Contribution à la morpho-systématique des Pennisetum annuels cultivés pour leur grain en Afrique occidentale francophone. *Agron. Trop.* 28: 229-355 [l'auteur n'a pas eu connaissance de la 2e édition de la Fl. West Trop. Afr., 1972].

GROUZIS, M. (1979). Sur le Pennisetum violaceum sensu lato en Afrique de l'Ouest: formes, écologie et distribution géographique. *Bull. Inst. Fondam. Afrique Noire Sér. A,* 41: 300-316.

KHALFALLAH, N., A. SARR & S. SILJAK-YAKOVLEV (1993). Karyological study of some cultivated and wild stocks of pearl millet from Africa (Pennisetum typhoides Stapf & Hubb. and P. violaceum (Lam.) L. Rich.). *Caryologia* 46: 127-138.

MARCHAIS, L. (1994). Wild pearl millet population (Pennisetum glaucum, Poaceae) integrity in agricultural Sahelian areas. An example from Keita (Niger). *Pl. Syst. Evol.* 189: 233-245.

SCHOLZ, H. (1979). The phenomenon of mimetic weeds in the African Pennisetum americanum: a critique. *In:* KUNKEL, G. (éd.), *Taxonomic aspects of African economic botany.* Proceed. IX Plenary meeting A.E.T.F.A.T., Las Palmas, 18-23 March 1978: 230-233.

Pennisetum adoense Steud. = **P. thunbergii**
alopecuros Steud. = **P. hohenackeri**
angolense Rendle = **P. macrourum**
atrichum Stapf & C. E. Hubbard = **P. polystachion**
blepharideum Gilli = **P. purpureum**
catabasis Stapf & C. E. Hubbard = **P. hohenackeri**
davyi Stapf & C. E. Hubbard = **P. macrourum**
dichotomum (Forssk.) Del. = **P. divisum**
erythraeum Chiov. = **P. setaceum**
exile Stapf & C. E. Hubbard = **P. macrourum**
franchetianum Stapf & C. E. Hubbard = **P. macrourum**
gabonense Franch. = **P. polystachion**
giganteum A. Rich. = **P. macrourum**
glabrum Steud. = **P. thunbergii**
glaucocladum Stapf & C. E. Hubbard = **P. macrourum**
gossweileri Stapf & C. E. Hubbard = **P. purpureum**
grandiflorum Stapf & C. E. Hubbard = **P. dowsonii**
haareri Stapf & C. E. Hubbard = **P. macrourum**
jacquesii Mimeur = **P. monostigma**
kisantuense Vanderyst = **P. macrourum**
leekei Mez var. *leucostachys* Peter = **P. thunbergii**
macropogon Stapf & C. E. Hubbard = **P. macrourum**
merkeri Leeke = **P. sphacelatum**
merkeri Trabut, non Leeke et auct. mult. = **P. purpureum**
oxyphyllum Peter = **Cenchrus ciliaris**
paucisetum Peter = **P. thunbergii**
quartinianum A. Rich. = **P. macrourum**
rangei Mez = **Cenchrus ciliaris**
riparioides A. Rich. = **P. macrourum**
salifex Stapf & C. E. Hubbard = **P. riparium**
scaettae Robyns = **P. macrourum**
schimperi A. Rich. = **P. sphacelatum**
var. *glabrum* (Steud.) Th. Dur. & Schinz = **P. thunbergii**
schliebenii Pilg. = **P. trisetum**
schweinfurthii Pilg. = **P. tetrastachyum**
siguirense Mimeur = **P. hordeoides**
snowdenii C. E. Hubbard = **P. thunbergii**
stenorrhachis Stapf & C. E. Hubbard = **P. macrourum**
stenostachyum Peter = **P. polystachion**
stolzii Mez = **P. macrourum**
subangustum (Schumach.) Stapf & C. E. Hubbard = **P. polystachion**
tenue Mez = **P. macrourum**
togoense Mez = **P. macrourum**
validum Mez = **P. macrourum**

PENTASCHISTIS / *5*

syn.: *Poagrostis* Stapf; *Afrachneria* Sprague

DU PLESSIS, H. & J. J. SPIES (1992). Chromosome numbers in the genus Pentaschistis (Poaceae, Danthonieae). *Taxon* 41: 709-720.

ELLIS, R.P. & H.P. LINDER (1992). Atlas of the leaf anatomy in Pentaschistis (Arundineae-Poaceae). *Bot. Surv. S. Africa Mem.* 60, 1 vol., 314 pp.

LINDER, H.P. & R.P. ELLIS (1990). A revision of Pentaschistis (Arundineae: Poaceae). *Contrib. Bolus Herb.* 12, 1 vol., 124 pp.

Pentaschistis borussica (K. Schum.) Pilg. — F.T.E.A.
chrysurus (K. Schum.) Peter — F.T.E.A.
natalensis Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramin., 1: 126, 1970.
syn.: *P. perrieri* A. Camus
pictigluma (Steud.) Pilg.
var. **pictigluma** — Kew Bull., 26: 41, 1971; F.W.T.A., éd. 2, excl. syn. *P. mannii* Stapf ex C. E. Hubbard — Ethiopie; endémique.
var. **gracilis** (S. M. Phillips) S. M. Phillips, Proceed. 13th Plenary Meeting AETFAT, Malawi, 2-11 April 1991, 1: 372, 1994 (réd. Seyani & Chikuni).
bas.: *P. gracilis* S. M. Phillips
var. **mannii** (Stapf ex C. E. Hubbard) S. M. Phillips, o.c.: 371 — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 347, 1988; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 89, 1992 — N'est pas synonyme de **P. pictigluma** s. str. comme le considèrent Wickens in Kew Bull., 26: 41-44, 1971 et Clayton in Fl. W. Trop. Afr., éd. 2, 1972.
bas.: *P. mannii* Stapf ex C. E. Hubbard
syn.: *P. imatongensis* C. E. Hubbard
var. **minor** (Ballard & C. E. Hubbard) S. M. Phillips, o.c.: 371 — F.T.E.A.
bas.: *P. borussica* (K. Schum.) Pilg. var. *minor* Ballard & C. E. Hubbard
syn.: *P. minor* (Ballard & C. E. Hubbard) Ballard & C. E. Hubbard
trisetoides (Hochst. ex Steud.) Pilg. — F.T.A.

Pentaschistis welwitschii (Rendle) C. E. Hubbard = **Piptophyllum**

PEROTIS / *6*

Perotis flavinodula Mez — F.T.E.A.
hildebrandtii Mez — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 396, 1974.
syn.: *P. holstii* Mez
leptopus Pilg. — F.T.E.A.
patens Gand. (incl. var. *parvispicula* Robyns & Tournay) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. West Trop. Afr., éd. 2, 3 (2): 412, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 163, 1992.
syn.: *P. scabra* Trin. var. *parvispicula* (Robyns & Tournay) Cuf.
Bien caractérisé par ses épillets sessiles.
scabra Willd. ex Trin. — F.W.T.A., éd. 2.
vaginata Hack. — F.T.E.A.

EST INTRODUIT:

Perotis indica (L.) Kuntze — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 163, 1992 — Originaire d'Asie.

PHACELURUS / 4

syn.: *Thyrsia* Stapf; *Jardinea* Steud.

CLAYTON, W. D. (1978). The genus Phacelurus (Gramineae). *Kew Bull.* 33: 175-179.

CLAYTON, W. D. (1981). Notes on the tribe Andropogoneae (Gramineae). *Kew Bull.* 35: 813-818.

Phacelurus franksae (J. M. Wood) Clayton — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 267, 1990.

bas.: *Ischaemum franksae* J. M. Wood

syn.: *I. juncifolium* Ballard & C. E. Hubbard

gabonensis (Steud.) Clayton — Se confond avec **Urelytrum giganteum**.

bas.: *Jardinea gabonensis* Steud.

syn.: *Rottboellia gabonensis* (Steud.) Roberty; *Rhytachne gabonensis* (Steud.) Hack. in DC.; *Rhytachne congoensis* Hack. in DC.; *P. congoensis* (Hack.) van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 557, 531 (icon.: 516), 1992.

huillensis (Rendle) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 846, 1982.

bas.: *Rottboellia huillensis* Rendle; *Thyrsia inflata* Stapf

schliebenii (Pilger) Clayton

bas.: *Thyrsia schliebenii* Pilger

Phacelurus caespitosus C. E. Hubbard = **Loxodera**

PHAENANTHOECIUM / 1

Phaenanthoecium kostlinii (Hochst. ex A. Rich.) C. E. Hubbard — F.T.A.; F.P.A.E.S.; E.P.A.

bas.: *Danthonia kostlinii* Hochst. ex A. Rich.

syn.: *D.* sp. Norman, J. Bot., 62: 135, 1924.

[PHALARIS]

ANDERSON, D. (1961). Taxonomy and distribution of the genus Phalaris. *Iowa State Coll. J. Sci.* 36: 1-96.

BALDINI, R. M. & C. E. JARVIS (1991). Typification of some Linnean names in Phalaris (Gramineae). *Taxon* 40: 475-485.

SONT TOUTES INTRODUITES EN AFRIQUE TROPICALE LES ESPÈCES SUIVANTES:

Phalaris aquatica L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Baldini, Webbia, 47: 18, 1993.

syn.: *P. tuberosa* L.; *P. nodosa* Murr., nom. superfl.; *P. bulbosa* auct., non L. [= *Phleum subulatum* (Savi) Aschers. & Graeb.]

arundinacea L. (incl. subsp. *oehleri* Pilg.) — E.P.A.; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 1: 96, 1970; Cook, Aquat. Pl. Book: 166, 1990.

syn.: *Typhoides arundinacea* (L.) Moench; *Baldingera arundinacea* (L.) Dum.; *P. arundinacea* var. *picta* L.; *P. caesia* Nees; *Phalaroides caesia* (Nees) Holub

brachystachys Link — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém. 4: 109, 1958 sub nom. *P. minor* Retz. subsp. *brachystachys* (Link) Posp. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 363, 1968; Baldini, Webbia, 47: 44, 1993.

syn.: *P. canariensis* auct. non L.

canariensis L. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Baldini, Webbia, 47: 41, 1993.

[PHALARIS]

minor Retz. — E.P.A. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 365, 1968; Baldini, Webbia, 47: 24, 1993.

paradoxa L. incl. var. *appendiculata* (Schult.) Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 367, 1968; Baldini, Webbia, 47: 32, 1993.

HYBRIDE:

Phalaris arundinacea × **Ph. aquatica** — F.T.E.A.

EST MAL CONNU:

Phalaris sp., Naegelé, Les Gram. pât. Mauritanie: 46, 1977 (= **P. minor**?).

Phalaris semiverticillata Forssk. = **Polypogon viridis**

[PHLEUM]

EST ADVENTICE:

Phleum pratense L. — E.P.A.

PHRAGMITES / 3

Espèces difficiles à distinguer les unes des autres

CLAYTON, W. D. (1967). Studies in the Gramineae: XIV. *Kew Bull.* 21 (vide: 113-117).

GORDON-GRAY, K. D. & C. J. WARD (1971). A contribution to knowledge of Phragmites (Gramineae) in South Africa, with particular reference to Natal populations. *J. S. African Bot.* 37: 1-30.

GORENFLOT, R. (1976). Le complexe polyploïde du Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud. (= P. communis Trin.). *Bull. Soc. Bot. France* 123: 261-271.

TRAN THI TUYET-HOA (1968). La "ligule de poils" du Phragmites communis Trin. *Bull. Soc. Bot. France* 114: 319-327.

VAN DER TOORN, J. (1972). Variability of Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steudel in relation to the environment. *Van Zee Tot Land* 48, 1 vol., 122 pp.

Phragmites australis (Cav.) Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 373, 1968; Cook, Aquat. Pl. Book: 166, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 92, 1992.

syn.: *P. communis* Trin.; *P. vulgaris* Crép., nom. superfl.

subsp. **altissimus** (Benth.) Clayton

bas.: *Arundo altissima* Benth.

syn.: *Phragmites* Trin. subsp. *maximus* (Forssk.) Clayton, nom. dub.; *Arundo maxima* Forssk.; *A. isiaca* Del. nom. illegit.

karka (Retz.) Steud. — F.T.E.A.

mauritianus Kunth — Fanshawe, Kirkia, 8: 147, 1972; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 1: 119, 1970.

PHYLLORHACHIS / 1

TATEOKA, T. (1956). The place of the genus Phyllorachis in the system of Gramineae. *Bot. Mag., Tokyo* 69 (812): 83-86.

Phyllorhachis sagittata Trimen — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 35, 1970; Hook. Ic. Pl., 34: tab. 3386, 1939.

PIPTATHERUM / 2

syn.: *Oryzopsis* auct. eur. non Mich.

FREITAG, H. (1989). Piptatherum and Stipa (Gramineae) in the Arabian peninsula and tropical East Africa. *In:* KIT TAN (Ed.), *Plant taxonomy, phytogeography and related subjects. The Davis and Hedge Festschrift:* 115-132. University Press, Edinburgh.

Piptatherum coerulescens (Desf.) P. Beauv. — Bruneau de Miré & Quézel, Bull. Soc. Bot. France, 106: 135, 1959.

syn.: *Oryzopsis coerulescens* (Desf.) Hack.

holciformis (M. Bieb.) Roem. & Schult. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 413, 1968.

subsp. **abyssinicus** Freitag

syn.: *Oryzopsis paradoxa* sensu Chiov., non (L.) Nutt.

NB: *Oryzopsis grandis* (Pamp.) Maire & Weiller (bas.: *O. coerulescens* var. *grandis* Pamp.) se rapporte à la subsp. **longiglumis** Hausskn.

FUT SIGNALÉ EN ETHIOPIE:

Oryzopsis hymenoides (Roem. & Schult.) Ricker ex Piper — E.P.A. — Originaire des U.S.A. — Indian Rice Grass.

Oryzopsis keniensis Pilg. = **Stipa**
Piptatherum keniense (Pilg.) Roshev. = **Stipa**

PIPTOPHYLLUM / *1*

Piptophyllum welwitschii (Rendle) C. E. Hubbard

bas.: *Pentaschistis welwitschii* Rendle

POA / *13*

Espèces africaines à étudier

HARTLEY, W. (1961). Studies on the origin, evolution and distribution of the Gramineae. 4. The genus Poa. *Austral. J. Bot.* 9: 152-161.

PHILLIPS, S. M. (1989). The genus Poa (Gramineae) in Ethiopia. *Kew Bull.* 44: 127-137.

Poa annua L. — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 44: 129, 1989 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 188, 1969.

syn.: *P. bipollicaris* Hochst.

binata Nees — F.Z.

bulbosa L. — Wickens, Jebel Marra, Kew Bull., Add. Ser., 5, 1977.

var. **vivipara** Koeler

chokensis Phillips — ***Icon.:*** Kew Bull., 44: 136, 1989 (partiel).

hedbergii Phillips — ***Icon.:*** Kew Bull., 44: 136, 1989 (partiel).

kilimanjarica (Hedb.) Markgr.-Dann. — ***Icon.:*** Willdenowia, 5: 272, 274, 1969.

bas.: *Festuca kilimanjarica* Hedb.

syn.: *Achneria fasciculata* Peter, non *Festuca fasciculata* Forssk., non *Poa fasciculata* Torrey

leptoclada A. Rich. — F.T.E.A.; Kew Bull., 44: 130, 1989 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 353, 1988 — Espèce variable.

syn.: *P. friesiorum* Pilg.; *P. schliebenii* Pilg.; *P. oreades* Peter; *P. schimperana* A. Rich. var. *longigluma* Chiov. et var. *micrantha* Chiov.

muhavurensis C. E. Hubbard — F.T.E.A.; Kew Bull., 44: 132, 1989 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 355, 1988.

pseudoschimperiana Chiov. — Kew Bull., 44: 131, 1989.

pumilio Hochst. — E.P.A.; Kew Bull., 44: 134, 1989 — ***Icon.:*** Willdenowia, 5: 272, 274, 1969.

ruwenzoriensis Robyns & Tournay — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., 1: 46, 1970.

syn.: *P. glacialis* Stapf non Colla, nom. illegit.

POA

schimperana A. Rich. — F.T.E.A.; Kew Bull., 44: 131, 1989 — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 355, 1988; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 62, 1992 — Extrêmement variable.

syn.: *P. oligantha* Hochst. ex Steud.; *P. perlaxa* Pilg.; *P. viridiflora* Hochst.

simensis Hochst. ex A. Rich. — E.P.A.; Kew Bull., 44: 133, 1989.

syn.: *P. psilophylla* Hochst.

HYBRIDE:

? Poa ruwenzoriensis × **? P. schimperana** — F.T.E.A.

Poa bipollicaris Hochst. = **P. annua**
friesiorum Pilg. = **P. leptoclada**
glacialis Stapf, non Colla = **P. ruwenzoriensis**
oligantha Hochst. ex Steud. = **P. schimperana**
oreades Peter = **P. leptoclada**
psilophylla Hochst. = **P. simensis**
rigida L. = **Catapodium**
schimperana A. Rich. var. *longigluma* Chiov. et var. *micrantha* Chiov. = **P. leptoclada**
schliebenii Pilg. = **P. leptoclada**
viridiflora Hochst. = **P. schimperana**

POECILOSTACHYS / *1*

Poecilostachys oplismenoides (Hack.) Clayton — F.Z. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 31: tab. 3072, 1916; Fl. Trop. East Afr., Gramin., 3: 546, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 190, 1992.

bas.: *Panicum oplismenoides* Hack.

syn.: *Poecilostachys flaccidula* Rendle; *Chloachne secunda* Stapf; *C. oplismenoides* (Hack.) Robyns

POGONARTHRIA / *3*

LAUNERT, E. (1966). A brief survey of the genus Pogonarthria. *Senckenberg. Biol.* 47: 303-307.

Pogonarthria fleckii Hack.

syn.: *P. tuberculata* Pilg.

refracta Launert — ***Icon.:*** Senckenberg. Biol., 47: 305, 1966.

squarrosa (Licht. ex Roem. & Schult.) Pilg. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 178, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 141, 1992.

syn.: *P. falcata* Rendle; *P. hackelii* Chiov.; *P. orthoclada* Peter

Pogonarthria brainii Stent = **Eragrostis**

[POGONATHERUM]

EST INTRODUIT:

Pogonatherum paniceum (Lam.) Hack. — F.T.E.A. — Originaire d'Asie tropicale — Ornementale.

Pogonatherum aureum (Bory) Roberty = **Eulalia**
huillense (Rendle) Roberty = **Homozeugos**
villosum (Thunb.) Roberty = **Eulalia**

POGONEURA / *1*

Pogoneura biflora Napper — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 301, 1974.

POGONOCHLOA / *1*

Pogonochloa greenwayi C. E. Hubbard — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3421, 1940.

POLYPOGON / *2*

Polypogon monspeliensis (L.) Desf. — Quézel, Inst. Rech. Sah., Mém., 4: 118, 1958; Naegelé, Les Gramin. pâtur. Mauritanie, 1977; Wickens, Kew Bull., Add. Ser. 5: 182, 1977 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 317, 1968.

Peut-être adventice.

viridis (Gouan) Breistr. — E.P.A.; Barry & Celles, Fl. Mauritanie, 1991 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, 9: 319, 1968.

syn.: *Agrostis semiverticillata* (Forssk.) C. Christ.; *A. verticillata* Vill.; *Phalaris semiverticillata* Forssk.; *Polypogon semiverticillata* (Forssk.) N. Hylander; *Nowodworskya semiverticillata* (Forssk.) Nevski

PSEUDECHINOLAENA / *1*

Pseudechinolaena polystachya (Kunth) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 546, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 190, 1992.

syn.: *Echinochloa polystachya* (Kunth) Roberty 1955, non (Kunth) Hitchc. 1920.

PSEUDOBROMUS / *1*

Pseudobromus engleri (Pilg.) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 55, 1970 — Se confond avec **Festuca mekiste.**

bas.: *Festuca engleri* Pilg.

syn.: *P. brassii* C. E. Hubbard; *Festuca gigantea* (L.) Vill. var. *africana* Robyns & Tournay

Pseudobromus africanus (Hack.) Stapf = **Festuca**

silvaticus K. Schum. = **Festuca africana**

*PSEUDOCOIX / *1*

Pseudocoix perrieri A. Camus — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 71: 903, 1924 — Tanzanie fide Clayton & Renvoize, Genera Graminum: 49, 1986 = **Hickelia africana** (p. 297).

PSEUDOZOYSIA / *1*

Pseudozoysia sessilis Chiov. — E.P.A.; Cope, Key Somali Grasses, 1985 — ***Icon.:*** Chiovenda, Fl. Somala, 1: tab. 39 h.t., 1929.

PSILOLEMMA / *1*

Psilolemma jaegeri (Pilg.) Phillips — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 181, 1974.

bas.: *Diplachne jaegeri* Pilger

syn.: *Odyssea jaeageri* (Pilger) Robyns & Tournay

PUELIA / *5*

Puelia ciliata Franch., non A. Chev. — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 209, 1962; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 32, 1992.

coriacea Clayton — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 37: tab. 3642, 1967.

dewevrei De Wild. & Th. Dur.

olyriformis (Franch.) Clayton — ***Icon.:*** Fl. Gabon, 5: 211, 1962; Fl. Trop. East Afr., Gramineae, 1: 16, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 30, 1992.

bas.: *Atractocarpa olyraeformis* Franch.

schumanniana Pilger — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 30, 1992.

Puelia ciliata sensu A. Chev., non Franch. = **Guaduella oblonga**

guluensis Vanderyst = **Guaduella** sp.

RENDLIA / *3*

Proche de **Microchloa**

Rendlia altera (Rendle) Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 330, 1974 — Espèce variable.

syn.: *Enteropogon muticus* Hack.; *Rendlia nelsonii* (Stapf) Chiov.

annua Kupicha & Cope

cupricola Duvign.

Rendlia pseudoharpechloa Chiov. = **Harpochloa**

RHYTACHNE / *9*

CLAYTON, W. D. (1970). Vide **Coelorachis**.

CLAYTON, W. D. (1978). The genus Rhytachne (Gramineae). *Kew Bull.* 32: 767-771.

Rhytachne furtiva Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3 (2): 510, 1972.

glabra (Gledhill) Clayton — ***Icon.:*** Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 40: tab. I. h.t., 1966.

bas.: *Lepargochloa glabra* Gledhill

gracilis Stapf — ***Icon.:*** Kew Bull., 1927: 74.

syn.: *R. minor* Pilger

latifolia Clayton — F.T.E.A.

megastachya Jacq.-Fél. — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 32: 553, 1952.

perfecta Jacq.- Fél. — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 1: 43, 1954.

robusta Stapf — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 282, 1990.

syn.: *Rottboellia robusta* (Stapf) Keng

rottboellioides Desv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 844, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 527, 1992.

syn.: *R. rottboellioides* var. *guineensis* Camus & Schnell; *R. geminatosubulata* Duvign.; *R. caespitosa* (Bak.) Bosser

triaristata (Steud.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 527, 1992.

syn.: *Rottboellia triaristata* (Steud.) Roberty

ESPÈCES EXCLUES:

Rhytachne bovonei (Chiov.) Chiov. = **Loxodera bovonei**

congoensis Hack. in DC. = **Phacelurus gabonensis**

RHYTACHNE

gabonensis (Steud.) Hack. in DC. = **Phacelurus gabonensis**

gigantea Stapf = **Urelytrum giganteum**

pilosa Ballard & C. E. Hubbard = **Loxodera bovonei**

RICHARDSIELLA / *1*

Richardsiella eruciformis Elffers & Kennedy-O'Byrne — ***Icon.:*** Kew Bull., 1956: 458.

ROTTBOELLIA / *1*

VELDKAMP, J. F. & al. (1986). Vide **Coelorachis.**

Rottboellia cochinchinensis (Lour.) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 854, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 535, 1992.

bas.: *Stegosia cochinchinensis* Lour.

syn.: *R. exaltata* L.f. 1781, non (L.) L.f. 1779.

Rottboellia afzelii Hack. = **Chasmopodium**

bovonei Chiov. = **Loxodera**

caudata = **Chasmopodium**

gabonensis (Steud.) Roberty = **Phacelurus**

granularis (L.) Roberty = **Hackelochloa**

hirsuta (Forssk.) Vahl = **Lasiurus scindicus**

huillensis Rendle = **Phacelurus**

inermis Peter = **Coelorachis lepidura**

kerstingii Pilg. = ? **Chasmopodium caudatum**

lepidura (Stapf) Pilg. = **Coelorachis**

maitlandii (Stapf & C. E. Hubbard) Pilg. = **Loxodera ledermannii**

purpurascens Robyns = **Chasmopodium**

robusta (Stapf) Keng = **Rhytachne**

triaristata (Steud.) Roberty = **Rhytachne**

RYTIDOSPERMA / *1*

Rytidosperma subulata (A. Rich.) Cope — ***Icon.:*** Fröman & Persson, An Illustr. Guide Grasses Ethiopia: 231, 1974.

bas.: *Danthonia subulata* A. Rich.

SACCHARUM / *2*

MUKHERJEE, S. (1958). Revision of the genus Erianthus. *Lloydia* 21: 157-188.

NAIR, M. K. & M. J. RATNAMBAL (1978). Cytogenetics of Saccharum and allied genera. *Vistas Pl. Sci.* 3: 1-62.

WHALEN, M. D. (1991). Taxonomy of Saccharum (Poaceae). *Baileya* 23: 109-125.

Saccharum ravennae (L.) Murr. — E.P.A.; Cope, Key Somali Grasses, 1985 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, 9: 541, 1968.

syn.: *Erianthus ravennae* (L.) P. Beauv.

spontaneum L. — Cytologia, 25: 152-172, 1960; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 705, 1982; Cook, Aquat. Pl. Book: 169, 1990.

subsp. **aegyptiacum** (Willd.) Hack. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 395, 1992.

syn.: *S. biflorum* Forssk.; *S. spontaneum* L. var. *aegyptiacum* (Willd.) Hack.

Polymorphe.

EST CULTIVÉ:

Saccharum officinarum L. — Canne à sucre, sugar cane.

ARTSCHWAGER, E. & E. W. BRANDES (1958). Sugar cane. *U.S.D.A. Handbook* 122. 1 vol., 307 pp.

BARRAU, J. (1990). Canna mellis: croquis historique et biogéographique de la canne à sucre, Saccharum officinarum L. Graminées-Andropogonées. *JATBA* 35: 159-173.

GALLOWAY, J. M. (1989). *The sugar cane industry: An historical geography from its origins to 1914.* 1 vol., XIV + 266 pp. Cambridge University Press.

HEINZ, D. J. (1991). Sugarcane cytogenetics. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA (réd.), *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B:* 279-293. Elsevier, Amsterdam, etc.

Saccharum biflorum Forssk. = **S. spontaneum** subsp. **aegyptiacum**

longisetum (A. Rich.) Walpers = **Melinis**

repens Willd. = **Melinis**

spontaneum L. var. *aegyptiacum* (Willd.) Hack. = **S. spontaneum** subsp. **aegyptiacum**

SACCIOLEPIS / *16*

SIMON, B. (1972). A revision of the genus Sacciolepis (Gramineae) in the "Flora Zambesiaca" area. *Kew Bull.* 27: 387-406.

Sacciolepis africana C. E. Hubbard & Snowden — Kew Bull., 27: 402, 1972; F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 457, 1982; Cook, Aquat. Pl. Book: 170, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 232, 1992.

syn.: *S. mukuku* Vanderyst, nom. prov.

arenaria Mimeur

catumbensis (Rendle) Stapf — F.T.A.; Kew Bull., 27: 405, 1972.

syn.: *S. squamigera* (Pilg.) C. E. Hubbard

chevalieri Stapf — F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 27: 396, 1972 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 234, 1992.

syn.: *S. brevifolia* Stapf; *S. incurva* Stapf; *S. strictula* Pilger; *S. antsirabensis* A. Camus; *S. palustris* Napper

ciliocincta (Pilger) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 232, 1992.

cingularis Stapf — F.T.A.

clatrata Mimeur — ***Icon.:*** Bull. Soc. Bot. France, 95: 318, 1949 (partiel).

curvata (L.) Chase — F.T.E.A.; Kew Bull., 27: 390, 1972 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 310, 1969.

cymbiandra Stapf — F.W.T.A., éd. 2.

indica (L.) Chase — F.T.E.A.; Willdenowia, 10: 159, 1980; Kirkia, 8: 89, 1971 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 304, 310, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 234, 1992.

syn.: *S. auriculata* Stapf; *S. pergracilis* Chiov.; *S. gracilis* Stent & Rattray; *S. claviformis* Simon

micrococca Mez — F.T.E.A.; Kew Bull., 27: 391, 1972 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 314, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 232, 1992.

syn.: *S. nana* Stapf

rigens (Mez) A. Chev. — F.T.E.A.; Kew Bull., 27: 400, 1972.

syn.: *S. leptorhachis* Stapf; *S. johnstonii* C. E. Hubbard & Snowden; *S. kimayalaensis* Vanderyst, nom. prov.

SACCIOLEPIS

spiciformis (A. Rich.) Stapf — F.Z. — ***Icon.:*** Kirkia, 8: 88, 90, 1971; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 363, 1987.

syn.: *S. huillensis* (Rendle) Stapf; *S. lebrunii* Robyns; *S. geniculata* Simon; *S.luciae* Simon

seslerioides (Rendle) Stapf — F.T.E.A.; Kew Bull., 27: 406, 1972.

syn.: *S. albida* Stapf

transbarbata Stapf — F.T.E.A.; Kew Bull., 27: 405, 1972.

syn.: *S. barbiglandularis* Mez; *S. circumciliata* Mez; *S. incana* Mez

typhura (Stapf) Stapf — F.T.E.A.; Kew Bull., 27: 399, 1972.

syn.: *S. scirpoides* Stapf; *S. glaucescens* Stapf; *S. wombaliensis* Vanderyst; *S. kimpasaensis* Vanderyst; *S. wittei* Robyns; *S. cinereo-vestita* (Pilg.) C. E. Hubbard; *S. trollii* Pilg.; *S. velutina* Napper

syn. évent.: *Hymenachne wombaliensis* Vanderyst ex Robyns

EST MAL CONNU:

Sacciolepis spiciformis (A. Rich.) Stapf — E.P.A.

EST INTRODUIT:

Sacciolepis interrupta (Willd.) Stapf — F.T.E.A.; Kew Bull., 27: 403, 1972 — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 243, 1934.

Sacciolepis albida Stapf = **S. seslerioides**
antsirabensis A. Camus = **S. chevalieri**
auriculata Stapf = **S. indica**
barbiglandularis Mez = **S. transbarbata**
brevifolia Stapf = **S. chevalieri**
cinereo-vestita (Pilg.) C. E. Hubbard = **S. typhura**
circumciliata Mez = **S. transbarbata**
claviformis Simon = **S. indica**
geniculata Simon = **S. spiciformis**
glaucescens Stapf = **S. typhura**
gracilis Stent & Rattray = **S. indica**
huillensis (Rendle) Stapf = **S. spiciformis**
incana Mez = **S. transbarbata**
incurva Stapf = **S. chevalieri**
johnstonii C. E. Hubbard & Snowden = **S. rigens**
kimayalaensis Vanderyst = **S. rigens**
kimpasaensis Vanderyst = **S. typhura**
lebrunii Robyns = **S. spiciformis**
leptorhachis Stapf = **S. rigens**
luciae Simon = **S. spiciformis**
mukuku Vanderyst = **S. africana**
nana Stapf = **S. micrococca**
palustris Napper = **S. chevalieri**
pergracilis Chiov. = **S. indica**
scirpoides Stapf = **S. typhura**
semienensis Chiov. = **Panicum hymeniochilum**
squamigera (Pilg.) C. E. Hubbard = **S. africana**
strictula Pilg. = **S. chevalieri**
trollii Pilg. = **S. typhura**
velutina Napper = **S. typhura**
wittei Robyns = **S. typhura**
wombaliensis Vanderyst = **S. typhura**

SARTIDIA / *2*

BOURREIL, P. (1967). Transfert d'"Aristida perrieri" A. Camus au genre "Sartidia" De Winter. Position systématique de ce nouveau genre. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 265: 904-907.

Sartidia angolensis (C. E. Hubbard) De Winter — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10(1): 96, 1971.

bas.: *Aristida angolensis* C. E. Hubbard

syn.: *A. vanderystii* auct., non De Wild.

vanderystii (De Wild.) De Winter

bas.: *Aristida vanderystii* De Wild.

SCHISMUS / *1*

CONERT, H. & A. TÜRPE (1974). Revision der Gattung Schismus. *Abh. Senckenberg. Naturf. Ges.* 532: 1-81.

NICORA, E. G. (1968). Observacions sobre especies de Gramineas del género Schismus. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 12: 312-315.

Schismus barbatus (L.) Thell. — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 118, 1958; Naegelé, Les Gramin. Pât. Mauritanie: 51, 1977 — ***Icon.:*** Bol. Soc. Argent. Bot., 12: 314, 1968 (partiel); Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 379, 1968.

syn.: *S. calycinus* (L.) C. Koch.; *S. barbatus* (L.) Thell. subsp. *calycinus* (L.) Maire & Weiller

Peut-être adventice.

Schismus arabicus Nees est connu de l'île de Dahalak (Ethiopie) — F.T.A.

C'est probablement par erreur que **Schismus inermis** (Stapf) C. E. Hubbard a été signalé du Zimbabwe.

SCHIZACHYRIUM / *25*

BLAKE, S. T. (1969). Taxonomic and nomenclatural studies in the Gramineae, No. 1. *Proc. Roy. Soc. Queensland* 80: 55-84 (vide 73-81).

Schizachyrium brevifolium (Sw.) Büse [incl. var. *flaccidum* (A. Rich.) Stapf] — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bull. Soc. Brot., Sér.2, 41: tab. II h.t., 1967 (partiel); Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 256, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 454, 1992.

syn.: *S. fasciculatum* Jacq.-Fél.; *S. minutum* Gledhill

claudopus (Chiov.) Chiov. — F.T.E.A.

syn.: *S. tomentosum* Clayton

delicatum Stapf — F.T.E.A.

syn.: *S. alatum* Jacq.-Fél.

djalonicum Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 5: 553, 1958.

exile (Hochst.) Pilger (incl. vars.) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 200, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 462, 1992.

syn.: *S. inclusum* Stent; *S. glabrescens* (Rendle) Stapf

jeffreysii (Hack.) Stapf — F.T.A.

gresicolum Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2.

kwiluense Vanderyst, Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 14: 94, 1936.

syn.: *Ystia stagnina* Compère; *Andropogon stagninus* Vanderyst

maclaudii (Jacq.-Fél.) S. T. Blake — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 454, 1992.

bas.: *S. brevifolium* var. *maclaudii* Jacq.-Fél.

monostachyon Duvign. — Ressemble à **S. claudopus.**

SCHIZACHYRIUM

mukuluense Vanderyst ex Robyns

nodulosum (Hack.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 457, 1992.

penicillatum Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2.

platyphyllum (Franch.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 1: 113, 1929 — Se confond avec **S. brevifolium.**

syn.: *Andropogon platyphyllus* (Franch.) Pilg.

pulchellum (Don ex Benth.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2.

radicosum Jacq.-Fél. — F.W.T.A., éd. 2.

ruderale Clayton — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** o.c., 3(2): 480, 1972.

rupestre (K. Schum.) Stapf — F.T.E.A. — Très proche de **S. thollonii** et allié à **S. jeffreysii.**

syn.: *S. compressum* (Stapf) Stapf; *S. pratorum* C. E. Hubbard; *S. thollonii* (Franch.) Stapf var. *compressum* (Stapf) Jacq.-Fél.

sanguineum (Retz.) Alston — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 757, 1982.

syn.: *S. semiberbe* Nees incl. var. *flocculiferum* Stapf, var. *hemileium* Stapf et var. *pilosa* Gilli; *S. domingense* (Spreng. ex Schult.) Nash; *S. griseum* Stapf; *S. inspersum* Pilg.; *S. lindiense* Pilg.

schweinfurthii (Hack.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 462, 1992.

scintillans Stapf — F.W.T.A., éd. 2.

thollonii (Franch.) Stapf — F.T.A.

urceolatum (Hack.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 457, 1992.

ursulus Stapf — F.T.A.

yangambiense Germain

Schizachyrium alatum Jacq.-Fél. = **S. delicatum**

brevifolium (Sw.) Büse var. *maclaudii* Jacq.-Fél. = **S. maclaudii**

compressum (Stapf) Stapf = **S. rupestre**

domingense (Spreng. ex Schult.) Nash = **S. sanguineum**

fasciculatum Jacq.-Fél. = **S. brevifolium**

glabrescens (Rendle) Stapf = **S. exile**

griseum Stapf = **S. sanguineum**

inclusum Stent = **S. exile**

inspersum Pilg. = **S. sanguineum**

iringense Pilg. = **Andropogon schirensis**

kelleri (Hack.) Stapf = **Andropogon**

lindiense Pilg. = **S. sanguineum**

lomaense A. Camus = **Anadelphia**

minutum Gledhill = **S. brevifolium**

pratorum C. E. Hubbard = **S. rupestre**

semiberbe Nees et vars. = **S. sanguineum**

thollonii (Franch.) Stapf var. *compressum* (Stapf) Jacq.-Fél. = **S. rupestre**

tomentosum Clayton = **S. claudopus**

SCHMIDTIA / *2*

LAUNERT, E. (1965). The genus Schmidtia. *Bol. Soc. Brot., Sér. 2,* 39: 303-322.

Schmidtia kalahariensis Stent — ***Icon.:*** Müller, Grasses South West Africa: 225, 1984; Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 39: tab. VI à VIII h.t., 1965.

SCHMIDTIA

pappophoroides Steud. — F.W.T.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 166, 1970; Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 39: tab. I. à V h.t., 1965.

SCHOENEFELDIA / *2*

Schoenefeldia gracilis Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 74, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 181, 1992.

transiens (Pilg.) Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 310, 1974.

[SECALE]

PORTÈRES, R. (1958). Les appellations des céréales en Afrique III. Le seigle. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 5: 346-353.

EST CULTIVÉ:

Secale cereale L. — Stutz, Amer. J. Bot., 59: 59-70, 1972.

SEHIMA / *2*

Sehima ischaemoides Forssk. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 422, 1992.

syn.: *Andropogon rhynchophorus* Stapf

nervosum (Rottler) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Graminées, 3: 751, 1982.

Sehima variegatum (Stapf) Roberty = **Andropterum stolzii**

elegans (Roth) Roberty = **Thelepogon elegans**

SETARIA / *23*

syn.: *Cymbosetaria* Schweick.; *Tanzaniochloa* Rausch.

CLAYTON, W. D. (1979). Notes on Setaria (Gramineae). *Kew Bull.* 33: 501-509.

SCHOLZ, H. (1974). Kurze Mitteilung über eine bemerkenswerte intraindividuelle Variabilität von Mikrohaaren in der Gattung Setaria. *Willdenowia* 7: 415-418.

WEBSTER, R. D. (1993). Nomenclature of Setaria (Poaceae: Paniceae). *Sida* 15: 447-489.

Setaria acromelaena (Hochst.) Th. Dur. & Schinz — F.T.E.A. — Pendant annuel de **S. incrasssata.**

appendiculata (Hack.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 344, 1955.

syn.: *S. haareri* Stapf & C. E. Hubbard; *S. basifissa* Peter

atrata Hack. — F.T.E.A. — Tend vers **S. restioidea.**

barbata (Lam.) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 280, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 292, 1992.

syn.: *S. flaccifolia* Stapf

gracilipes C. E. Hubbard — Webster, Sida, 15: 453, 1993.

grandis Stapf — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10(3): 102, 1989 — Ressemble à **S. welwitschii.**

homonyma (Steud.) Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10(3): 106, 1989.

syn.: *S. kialaensis* Vanderyst; *S. lancea* Massey; *S. aequalis* Stapf; *S. microprolepis* Stapf; *S. thollonii* (Franch.) Stapf; *S. bongaensis* (Pilg.) A. Camus

incrassata (Hochst.) Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 347, 1955; Fl. Zambesiaca, 10(3): 97, 1989.

syn.: *S. avettae* Pirotta; *S. merkeri* Herrm.; *S. holstii* Herrm.; *S. mombassana* Herrm.; *S. longissima* Chiov.; *S. plu-*

rinervis Stapf; *S. modesta* Stapf; *S. phragmitoides* Stapf; *S. phanerococca* Stapf; *S. palustris* Stapf; *S. lynesii* Stapf & C. E. Hubbard; *S. rudifolia* Stapf; *S. porphyrantha* Stapf; *S. pabularis* Stapf; *S. albida* Stapf; *S. ciliolata* Stapf & C. E. Hubbard; *S. polyphylla* Stapf; *S. phleoides* Stapf; *S. setulosa* Stapf; *S. eylesii* Stapf & C. E. Hubbard; *S. ramulosa* Peter; *S. kersteniana* Peter; *S. breviseta* Peter; *S. lacunosa* Peter; *S. interrupta* Peter; *S. bequaertii* Robyns; *S. lindiensis* Pilg.; *S. nigrirostris* (Nees) Th. Dur. & Schinz var. *pallida* de Wit; *S. perberbis* de Wit.; *S. woodii* Hack. incl. subsp. *bechuanica* de Wit.

Polymorphe et se confondant avec **S. sphacelata.**

kagerensis Mez — F.T.E.A.

syn.: *S. grantii* Stapf

lindenbergiana (Nees) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 296, 1990; Fl. Zambesiaca, 10(3): 108, 1989.

syn.: *S. thermitaria* Chiov.; *S. angustissima* Stapf; *S. subsetosa* Stapf

Très variable.

longiseta P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 367, 1987 (légende décalée et incomplète).

syn.: *S. lasiothyrsa* Massey

Se confond avec **S. lindenbergiana.**

megaphylla (Steud.) Th. Dur. & Schinz incl. var. *chevalieri* (Stapf) Berh. — F.T.E.A.; F.Z. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 286, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 292, 1992.

syn.: *S. chevalieri* Stapf; *S. acuta* Stapf & C. E. Hubbard; *S. plicatilis* (Hochst.) Engl.; *S. phillipsii* de Wit

Variable.

orthosticha Herrm. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Fl. Zambesiaca, 10 (3): 104, 1989 — Ressemble à **S. petiolata** et **S. longiseta.**

palmifolia (Koenig) Stapf — F.T.E.A.; F.W.T.A., éd. 2; Kew Bull., 33: 507, 1979.

syn.: *S. paniculifera* (Steud.) Fournier — Amérique tropicale, Afrique occidentale, Asie tropicale.

petiolata Stapf & C. E. Hubbard — F.T.E.A. — Proche de **S. intermedia.**

syn.: *S. interpilosa* Stapf & C. E. Hubbard

poiretiana (Schult.) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 371, 1987 — Proche de **S. megaphylla.**

syn.: *S. caudula* Stapf

pseudaristata (Peter) Pilg. — F.T.E.A. — Proche de **S. plicatilis, S. longiseta, S. megaphylla.**

pumila (Poir.) Roem. & Schult. incl. subsp. *pallide-fusca* (Schumach.) Simon — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 286, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 296, 1992.

syn.: *S. pallide-fusca* (Schumach.) Stapf & C. E. Hubbard; *S. glauca* (L.) P. Beauv. var. *pallide-fusca* (Schumach.) Koyama; *S. glauca* subsp. *pallide-fusca* (Schumach.) B. K. Simon

restioidea (Franch.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 269, 1934.

syn.: *S. ipanwensis* Vanderyst; *S. schweinfurthii* Herrm.

sagittifolia (A. Rich.) Walp. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 34: tab. 3320, 1936; Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 282, 1969.

syn.: *S. barbigera* (Bertol.) Stapf; *Cymbosetaria sagittifolia* (A. Rich.) Schweick.

sphacelata (Schumann) Moss — Compt. Rend. 4e Réunion A.E.T.F.A.T., Junta Invest. Ultr.: 311-317, 1960; Austral. J. Agric. Research 17: 297, 1966; Austral. J. Bot., 16: 539 et 551, 1968; Trop. Grasslands, 3: 13, 1969; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 348, 350, 1955; Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 2: 261, 1934 — Complexe génétique.

On consultera: Bogdan, Compt. Rend. IVe Réun. A.E.T.F.A.T., Lisbon: 311 — 316, 1961; Hacker, Austral. J. Agric. Res. 17: 297-301, 1966; Austral. J. Bot. 16: 539-544, et 551-554, 1968; Hacker & Jones, Trop. Grasslands 3: 13-34, 1969.

On peut éventuellement distinguer:

var. **sphacelata**

syn.: *S. bussei* Herrm.; *S. laxispica* Stapf; *S. angustifolia* Stapf; *S. stenantha* Stapf; *S. stolzii* Stapf; *S. alpestris* Peter; *S. scalaris* Peter; *S. flabellata* Stapf; *S. decipiens* de Wit; *S. neglecta* de Wit

var. **aurea** (A. Br.) Clayton

bas.: *Setaria aurea* A. Br.

syn.: *S. trinervia* Stapf; *S. myosuroides* Peter; *S. aurea* A. Br. var. *fumigata* Peter et var. *latifolia* Peter

var. **sericea** (Stapf) Clayton

bas.: *S. anceps* Stapf var. *sericea* Stapf

syn.: *S. aurea* A. Br. subsp. *palustris* Vanderyst; *S. anceps* Stapf; *S. planifolia* Stapf; *S. tenuispisca* Stapf & C. E. Hubbard

var. **splendida** (Stapf) Clayton

bas.: *S. splendida* Stapf

syn.: *S. aurea* A. Br. subsp. *kinsunduensis* Vanderyst

var. **torta** (Stapf) Clayton

bas.: *S. torta* Stapf

syn.: *S. homblei* De Wild.

verticillata (L.) P. Beauv. — F.T.E.A.; Belo-Correia & Costa, Revista de Biologia, 13: 117-143, 1986; Bol. Soc. Brot., Sér. 2, 62: 289-290, 1989 — ***Icon.:*** Fl. Trop. E. Afr., Gramineae, 3: 523, 1982.

syn.: *S. aparine* (Steud.) Chiov.; *S. adhaerens* (Forssk.) Chiov.

welwitschii Rendle — F.T.A

SONT INTRODUITS:

Setaria intermedia Roem. & Schult. — F.T.E.A. — Originaire des Indes.

italica (L.) P. Beauv. — F. T. Hubbard, Amer. J. Bot., 2: 187, 1915; F.Z. — Originaire d'Europe.

sulcata (Bertol.) Raddi — F.T.E.A. — Originaire d'Amérique tropicale orientale.

viridis (L.) P. Beauv. — F.W.T.A., éd. 2 — Originaire des régions tempérées chaudes.

SONT INCERTAINS:

Setaria braunii Peter, nom. nud. — F.T.E.A.; Webster, Sida, 15: 476, 1993.

seriata Stapf — F.T.A.; F.Z.; F.W.T.A., éd. 2 — Webster, Sida, 15: 476, 1993.

HYBRIDE:

Setaria verticillata × **S. viridis** — F.T.A.; F.P.A.E.S.

syn.: *S. ambigua* Guss., non (Ten.) Mérat; *S. viridis* var. *ambigua* (Guss.) Coss. & Dur.; *S. verticillata* var. *ambigua* (Guss.) Parl.

Setaria acuta Stapf & C. E. Hubbard = **S. megaphylla**
adhaerens (Forssk.) Chiov. = **S. verticillata**
aequalis Stapf = **S. homonyma**
albida Stapf = **S. incrassata**
alpestris Peter = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
anceps Stapf = **S. sphacelata** var. **sericea**
var. *sericea* Stapf = **S. sphacelata** var. **sericea**
angustifolia Stapf = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
angustissima Stapf = **S. lindenbergiana**
aparine (Steud.) Chiov. = **S. verticillata**
aurea A. Br. = **S. sphacelata** var. **aurea**
var. *fumigata* Peter et var. *latifolia* Peter = **S. sphacelata** var. **aurea**
subsp. *kinsunduensis* Vanderyst = **S. sphacelata** var. **splendida**
subsp. *palustris* Vanderyst = **S. sphacelata** var. **sericea**
avettae Pirotta = **S. incrassata**
barbigera (Bertol.) Stapf = **S. sagittifolia**
basifissa Peter = **S. appendiculata**
bequaertii Robyns = **S. incrassata**
bongaensis (Pilg.) A. Camus = **S. homonyma**
breviseta Peter = **S. incrassata**
bussei Herrm. = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
caudula Stapf = **S. poiretiana**
chevalieri Stapf = **S. megaphylla**
ciliolata Stapf & C. E. Hubbard = **S. incrassata**
decipiens de Wit = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
eylesii Stapf & C. E. Hubbard = **S. incrassata**
flabellata Stapf = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
flaccifolia Stapf = **S. barbata**
glauca (L.) P. Beauv. var. *pallide-fusca* (Schum.) Koyama = **S. pumila**
subsp. *pallide-fusca* (Schum.) B. K. Simon = **S. pumila**
grantii Stapf = **S. kagerensis**
haareri Stapf & C. E. Hubbard = **S. appendiculata**
holstii Herrm. = **S. incrassata**
homblei De Wild. = **S. sphacelata** var. **torta**
interpilosa Stapf & C. E. Hubbard = **S. petiolata**
interrupta Peter = **S. incrassata**
ipanwensis Vanderyst = **S. restioidea**
kersteniana Peter = **S. incrassata**
kialaensis Vanderyst = **S. homonyma**
lacunosa Peter = **S. incrassata**
lancea Massey = **S. homonyma**
lasiothyrsa Massey = **S. longiseta**
laxispica Stapf = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
lindiensis Pilg. = **S. incrassata**
longissima Chiov. = **S. incrassata**
lynesii Stapf & C. E. Hubbard = **S. incrassata**
merkeri Herrm. = **S. incrassata**
microprolepis Stapf = **S. homonyma**
modesta Stapf = **S. incrassata**
mombassana Herrm. = **S. incrassata**
myosuroides Peter = **S. sphacelata** var. **aurea**

SETARIA
neglecta de Wit = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
nigrirostris (Nees) Th. Dur. & Schinz var. *pallida* de Wit = **S. incrassata**
pabularis Stapf = **S. incrassata**
pallide-fusca (Schum.) Stapf & C. E. Hubbard = **S. pumila**
palustris Stapf = **S. incrassata**
paniculifera (Steud.) Fournier = **S. palmifolia**
perberbis de Wit = **S. incrassata**
phanerococca Stapf = **S. incrassata**
phillipsii de Wit = **S. megaphylla**
phleoides Stapf = **S. incrassata**
phragmitoides Stapf = **S. incrassata**
plicatilis (Hochst.) Engl. = **S. megaphylla**
planifolia Stapf = **S. sphacelata** var. **sericea**
plurinervis Stapf = **S. incrassata**
polyphylla Stapf = **S. incrassata**
porphyrantha Stapf = **S. incrassata**
rudifolia Stapf = **S. incrassata**
ramulosa Peter = **S. incrassata**
scalaris Stapf = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
schweinfurthii Herrm. = **S. restioidea**
setulosa Stapf = **S. incrassata**
splendida Stapf = **S. sphacelata** var. **splendida**
stenantha Stapf = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
stolzii Stapf = **S. sphacelata** var. **sphacelata**
subsetosa Stapf = **S. lindenbergiana**
tenuispica Stapf & C. E. Hubbard = **S. sphacelata** var. **sericea**
thermitaria Chiov. = **S. lindenbergiana**
thollonii (Franch.) Stapf = **S. homonyma**
torta Stapf = **S. sphacelata** var. **torta**
trinervia Stapf = **S. sphacelata** var. **aurea**
woodii Hack. incl. subsp. *bechuanica* de Wit = **S. incrassata**

SINARUNDINARIA / *1*

CHAO CHI-SON & S. A. RENVOIZE (1989). A revision of the species described under Arundinaria (Gramineae) in Southeast Asia and Africa. *Kew Bull.* 44: 349-367.

Sinarundinaria alpina (K. Schum.) Chao & Renvoize — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 10, 1970; Bois Forêts Trop., 85: 25, 1962.

bas.: *Arundinaria alpina* K. Schum.

syn.: *A. tolange* K. Schum.; *A. fischeri* K. Schum.; *Oxytenanthera ruwensorensis* Chiov.; *Yushania alpina* (K. Schum.) Lin

SNOWDENIA / *4*

syn.: *Beckera* Fresen., non *Beckeria* Bernh.
Espèces se confondant avec **Pennisetum unisetum**

Snowdenia microcarpha C. E. Hubbard — F.T.E.A. — Forme de **S. petitiana?**

mutica (Hochst. ex Fresen.) Pilg.

syn.: *S. gracilis* (Hochst.) Pilg.

petitiana (A. Rich.) C. E. Hubbard — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 671, 1982.

syn.: *Beckera scabra* Pilg.; *Snowdenia scabra* (Pilg.) Pilg.

polystachya (Fresen.) Pilg. — F.T.E.A. — Espèce variable.

SORGHASTRUM / *5*

DAVILA ARANDA, P. (1991). Consideraciones fitogeneticas y biogeograficas preliminares del genero Sorghastrum (Poaceae; Andropogoneae). *Acta Bot. Mexicana* 14: 59-73.

Sorghastrum bipennatum (Hack.) Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 216, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 395, 1992.

syn.: *Sorghum bipennatum* (Hack.) Kuntze

fuscescens (Pilg.) Clayton — F.T.E.A.

bas.: *Miscanthidium fuscescens* Pilg.

pogonostachyum (Stapf) Clayton — F.T.E.A.

bas.: *Sorghum pogonostachyum* Stapf

syn.: *Miscanthidium gracilius* Napper

stipoides (Kunth) Nash — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c.; Gramineae, 3: 733, 1982.

syn.: *Sorghum trichopus* (Stapf) Stapf; *S. rigidifolium* Stapf incl. var. *microstachyum* Stapf; *Sorghastrum trollii* Pilg.; *S. trichopus* (Stapf) Pilg.; *S. rigidifolium* (Stapf) Chipp.

Polymorphe.

tisserantii Clayton — Isotype: Tisserant 2365, Centrafrique, près village Yonguya, 50 km SE Bambari, sur latérite, 16.11.1927, P! (l'holotype Tisserant s.n. (K), est un double, avec étiquette incomplète, de cette récolte.

SONT À ÉTUDIER ET ÉVENTUELLEMENT À RECLASSER DANS LE GENRE:

Sorghum incompletum Stapf — F.T.A.

micratherum Stapf — F.T.A.

SORGHUM / *16*

ABEBE, B. (1984). Collecte de sorghos dans la région de Gamo Gofa. *Bulletin sur les ressources génétiques PGRC/E — Cipea (Addis-Ababa)* 7: 22-26.

ARNOLD, T. H. (1983). Comments on primitive South African crop sorghums and the evolution of Sorghum races in Africa. *Bothalia* 14: 587-594.

BRADSHAW, R. A. (1988). The Suma and their Sorghum: Ethnology and economics. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 25: 323-329.

CELARIER, R. (1958). Cytotaxonomy of the Andropogoneae, genus Sorghum. *Cytologia* 23: 395-418.

CELARIER, R. (1958). Cytotaxonomic notes on the subsection Halepensia of the genus Sorghum. *Bull. Torrey Bot. Club* 85: 49-62.

CELARIER, R. (1959). Cytotaxonomy of the Andropogoneae. IV. Subtribe Sorgheae. *Cytologia* 24: 285-303.

CLARK, J. D. & A. B. L. STEMLER (1975). Early domesticated sorghum from Central Sudan. *Nature* 254: 588-591.

CURTIS, D. (1965). Sorghum in West Africa. *Field Crop. Abstr.* 18: 145-152.

CURTIS, D. (1968). The races of Sorghum in Nigeria: their distribution and relative importance. *Samaru Res. Bull.* 86. 1 vol., 16 pp.

DE WET, J. M. J. (1978). Systematics and evolution of Sorghum sect. Sorghum (Gramineae). *Amer. J. Bot.* 65: 477-484.

DE WET, J. M. J. & J. R. HARLAN (1971). The origin and domestication of Sorghum bicolor. *Econ. Bot.* 25: 128-135.

DE WET, J. M. J. & J. P. HUCKABAY (1967). The origin of Sorghum bicolor. II. Distribution and domestication. *Evolution* 21: 787-802.

DE WET, J. M. J. & coll. (1966). Biosystematics of Sorghum. A report of progress 1965. *Oklahoma Sta. Univ. Agric. Exp. Sta., Process., Ser. P.*, 539, 1 fasc. 16 pp.

DE WET, J. M. J. & coll. (1970). Origin of variability in the Spontanea complex of Sorghum bicolor. *Amer. J. Bot.* 57: 704-707.

DOGGETT, H. (1965). The development of the cultivated Sorghums. *In:* HUTCHINSON, J., réd., *Essays on crop plant evolution:* 50-69. University Press, Cambridge.

DOGGETT, H. (1991). Sorghum history in relation to Ethiopia. *In:* ENGELS, J. M. M. & al., réd., *Plant genetic resources of Ethiopia:* 140-159. Cambridge University Press.

HARLAN, J. R. & J. M. J. DE WET (1972). A simplified classification of cultivated Sorghum. *Crop. Sci.* 12: 172-176.

HARLAN, J. R. & J. M. J. DE WET (1974). Sympatric evolution in Sorghum. *Genetics* 78: 473-474.

HARLAN, J. R. & A. B. L. STEMLER (1976). The races of Sorghum in Africa; Origins of African plant domestication. *In:* HARLAN, J. R. & al., réd., *Origins of African plant domestication:* 465-478. Mouton Publishers, Paris & The Hague.

IVANJUKOVICH, L. K. (1980). On the history and origin of the genus Sorghum. *Bot. Žurn.* 65: 1014-1020 [en russe].

IVANJUKOVICH, L. K. (1981). Specific and intraspecific classification of Sorghum species of the ser. Bicoloria (Snowd.) Ivanjuk. et Doron. and of the ser. Caffra (Snowd.) Ivanjuk. et Doran. *Kulturpfl.* 29: 273-286.

IVANJUKOVICH, L. K. & E. S. YAKUSHEVSKY (1973). Anatomical structure of leaf in some species of sorgho (Sorghum subgen. Sorghum). *Bot. Žurn.* 58: 1028-1037 [en russe].

IVANYUKOVICH, L. K. & coll. (1976). Sorghum subgen. Sorghum. *Byuel. Vses. Ord. Lenin. Inst. Rast. Vavilova* 64: 71-84 [en russe].

KAMAKHINA, G. & S. KUZNETSOV (1974). On systematization on phylogeny of Sorghum. *Izv. Akad. Nauk Turkm. SSR Biol. Nauk* 3: 7-13.

KRAUSS, A., H. MAHTEME, G. & R. FEYESA (1984). La teneur en protéine d'une sélection de matériel génétique de sorghos éthiopiens. *Bulletin sur les ressources génétiques PGRC/E — Cipea (Addis-Ababa)* 7: 17-22.

LIANG, G. H. L. & A. J. CASADY (1966). Quantitative presentation of the systematic relationships among twenty-one Sorghum species. *Crop Sci.* 6: 76-79.

MAGOON, M. L. (1964). The "New Systematics" of the genus Sorghum. *Xth Int. Bot. Congr., Abstracts:* 418. Edinburgh.

MAGOON, M. L. & M. RAMANNA (1961). Cytology of some "Eu-Sorghums". *Genet. Iber.* 13: 129-148.

MAGOON, M. L. & K. SHAMBULINGAPPA (1963). Cytomorphological studies of some species and hybrids in the Eu-Sorghums. *Chromosoma* 14: 572-588.

MAGOON, M. L. & coll. (1964). Cytological and morphological studies in the genus Sorghum. *Cytologia* 29: 42-60.

MEHRA, K.L. (1991). Préhistoric Ethiopia and India: contacts through Sorghum and millet genetic resources. *In:* ENGELS, J. M. M. & al., réd., *Plant genetic resources of Ethiopia:* 160-168. Cambridge University Press.

MURTY, U. & G. RAO (1974). Cytogenetics of Sorghum. *In:* KACHROO, P. (réd.), *Advancing frontiers in cytogenetics:* 38-50.

OOSTERHOUT, S. van (1994). A taximetric study of Sorghum bicolor in Zimbabwe. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 1: 491-503. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

PORTÈRES, R. (1958-1959). Les appellations des céréales en Afrique. VII. Les Sorghos. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 5: 732-761; *Ibid.* 6: 68-105.

PRASADO RAO, K. E. & M. H. MENGESHA (1989). Morphology and distribution of zerazera Sorghums. *JATBA* 34: 51-55.

RODELLA, R. A. & al. (1983-1984). Características da anatomia foliar de quatro cultivares de Sorghum bicolor (L.) Moench. *Garcia de Orta, Bot.* 6: 41-46.

SHARMA, A. & D. BHATTACHARJEE (1957). Chromosome studies in Sorghum. I. *Cytologia* 22: 287-311.

SHECHTER, Y. (1975). Biochemical-systematic studies in Sorghum bicolor. *Bull. Torrey Bot. Club* 102: 334-339.

SHECHTER, Y. & J. M. J. DE WET, (1975). Comparative electrophoresis and isozyme analysis of seed proteins from cultivated races of Sorghum. *Amer. J. Bot.* 62: 254-261.

SHINNERS, L. H. (1956). Illegitimecy of the name Sorghum vulgare. *Baileya* 4: 141-142 (voir aussi BULLOCK, A. A., *Kew Bull.* 15: 390-391, 1962).

SNOWDEN, J. D. (1955). The wild fodder Sorghums of the section Eu-Sorghum. *J. Linn. Soc. Bot.* 55(358): 191-260.

STENTON, W., T. MILLER & D. CURTIS (1959). A chemical basis for the classification of glume color in Nigerian cultivated Sorghums. *Nature* 183: 807-808.

STEMLER, A. B. L. & coll. (1975). Evolutionary history of cultivated sorghums [Sorghum bicolor (L.) Moench] of Ethiopia. *Bull. Torrey Bot. Club* 202: 325-333.

STEMLER, A. B. L. & coll. (1976). Variation in levels of lipid components and protein in ecogeographic races of Sorghum bicolor. *Biochem. Syst. Ecol.* 4: 43-45.

STEMLER, A. B. L., J. R. HARLAN & J. M. J. DE WET (1978). The Sorghums of Ethiopia. *Econ. Bot.* 31: 446-460.

VAN OOSTERHOUT, S. A. M. (1990). A question of cultural context: formal taxonomy versus peasant classification of Sorghum bicolor in Zimbabwe. *Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg* 23b: 953-958.

WANJUKOWICH, L. K. (1984). Species survey of the series Durra of the genus Sorghum (Poaceae). *Bot. Žurn.* 69: 531-534 [en russe].

ZONGO, J.-D. & al. (1993). Genetic variability among sorghum accessions from the Sahelian agroecological region of Burkina Faso. *Biodiversity & Conserv.* 2: 627-636.

Sorghum ankocib Stapf — F.T.A.

arundinaceum (Desv.) Stapf — F.T.E.A. (à voir pour synonymie) — ***Icon.:*** o.c., Gram., 3: 728, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 404, 1992.

aterrimum Stapf — F.T.A.

caffrorum P. Beauv. — F.T.A.

caudatum Stapf — F.T.A.

cernuum Host. — F.T.A.

durra Stapf — F.T.A.

SORGHUM

guineense Stapf — F.T.A.

hewisonii (Piper) Longley — F.W.T.A., éd. 2.

margaritiferum Stapf — F.T.A.

melaleucum Stapf — F.T.A.

papyrascens Stapf — F.T.A.

purpureo-sericeum (A. Rich.) Aschers. & Schweinf. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 404, 1992.

roxburghii Stapf — F.T.A.

subglabrescens Schweinf. & Aschers. — F.T.A.

versicolor Anderss. — F.T.E.A.

SONT CULTIVÉS:

Sorghum bicolor (L.) Moench — F.T.E.A. (à voir pour détails).

halepense (L.) Pers. — F.W.T.A., éd. 2; Israel J. Bot., 32: 172, 1983.

HYBRIDE:

Sorghum × drummondii (Steud.) Millsp. & Chase — F.T.E.A.

syn.: *S. bicolor* subsp. *drummondii* (Steud.) de Wet — (**S. bicolor × S. arundinaceum**).

Sorghum bipinnatum (Hack.) Kuntze = **Sorghastrum**

pogonostachyum Stapf = **Sorghastrum**

quartinianus (A. Rich.) Hack. = **Capillipedium parviflorum**

rigidifolium Stapf incl. var. *microstachyum* = **Sorghastrum stipoides**

trichopus (Stapf) Stapf = **Sorghastrum stipoides**

SPARTINA / *1*

GUENEGOU, M. C. & J. E. LEVASSEUR (1993). La nouvelle espèce amphidiploïde Spartina anglica C. E. Hubbard: Son origine, argumentation et implications. *Biogeographica* 69: 125-133.

MABBERLEY, D.G. (1956). Taxonomy and distribution of the genus Spartina. *Iowa State Coll. J. Sci.* 30: 471-574.

MARCHANT, C. (1967). Evolution in Spartina I. The history and morphology of the genus in Britain. *J. Linn. Soc. Bot.* 60: 1-24.

MUMFORD, T. F., Jr. & al. (1991). *Spartina Workshop Record: Seattle, Washington. November 14-15, 1990.* 1 vol., 73 pp. Washington Sea Grant Program, University of Washington, Seattle.

Spartina maritima (Curt.) Fern. — Naegelé, Les Gram. pât. Mauritanie, 1977; Maire, Fl. Afr. Nord, 2, 1953 — ***Icon.:*** Maire, o.c.: 214.

syn.: *S. capensis* Nees ex Trin.

SPOROBOLUS / *63*

Genre difficile

BAAIJENS, G. J. & J. F. VELDKAMP (1991). Sporobolus (Gramineae) in Malesia. *Blumea* 35: 393-458.

CLAYTON, W. D. (1965). Studies in the Gramineae: VI, Sporoboleae. *Kew Bull.* 19: 287-296.

CLAYTON, W. D. (1971). Studies in the Gramineae: XXIII. *Kew Bull.* 25: 247-250.

CONERT, H. J. & W. LOBIN (1983). Revision der kapverdischen Sporobolus-Arten (Poaceae). *Garcia de Orta, Bot.* 6: 51-68.

COPE, T. A. (1992). Some new Arabian grasses II. *Kew Bull.* 47: 655-664 (voir 656-660; clé).

LERAS, C. & C. VIGNAL (1969). Contribution à l'étude de l'épiderme des Sporobolées. *Bull. Soc. Bot. France* 116: 425-443.

MANDRET, G. (1992). *Etude de la variation phénotypique dans le groupe Sporobolus indicus (L.) R. Br. et incidence sur le plan systématique.* Thèse, Dr. en Sciences du Muséum national d'histoire naturelle; spécialité Biologie végétale. Paris. 1 vol., 204 pp.

Sporobolus africanus (Poir.) Robyns & Tournay — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 124, 1969.

syn.: *S. capensis* (P. Beauv.) Kunth, nom. illegit.; *S. batesii* A. Chev.; *S. indicus* (L.) R. Br. var. *africanus* (Poir.) Jovet & Guédès 1968, nom. invalid., 1973, nom. superfl.; *S. indicus* (L.) R. Br. var. *capensis* Engl.

Très proche des **S. indicus** (L.) R. Br. d'Amérique et **S. fertilis** (Steud.) Clayton, d'Asie [syn.: *S. indicus* var. *fertilis* (Steud.) Jovet & Guédès].

agrostoides Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 377, 1987.

syn.: *S. filipes* Napper

Proche des **S. fimbriatus** et **S. confinis.**

airiformis Chiov. — E.P.A.; F.T.E.A. — Forme de **S. stapfianus?**

angustifolius A. Rich. — F.T.E.A.

syn.: *S. kenyensis* Chiov.

Espèce hétérogène tendant vers **S. stapfianus, S. nervosus, S. pellucidus.**

brockmanii Stapf — E.P.A.; F.T.E.A. — Proche de **S. fimbriatus.**

centrifugus (Trin.) Nees [incl. var. *filifolius* (Stent) Goossens et var. *laxivaginatus* (Stent) Goossens] — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 122, 1969.

syn.: *S. filifolius* Stent; *S. tysonii* Stent; *S. laxivaginatus* Stent; *S. schlechteri* Schweick.

Se rapproche de **S. subulatus.**

compactus Clayton — Cope, Key Somali Grasses, 1985 — Proche de **S. somalensis.**

confinis (Steud.) Chiov. — F.T.E.A. — Proche de **S. fimbriatus.**

syn.: *S. phyllotrichus* Hochst.

congoensis Franch. — F.T.E.A. — Très proche de **S. pectinatus** Hack. d'Afrique du Sud.

syn.: *S. eylesii* Stent & Rattray; *S. stelliger* Duvign. & Kiwak

consimilis Fresen. — F.T.E.A. — Proche de **S. helvolus.**

syn.: *S. nogalensis* Chiov.; *S. stenostachyus* Peter; *S. robustus* auct. pl., non Kunth

cordofanus (Steud.) Coss. — F.T.E.A.

syn.: *S. humifusus* (Kunth) Kunth var. *cordofanus* (Steud.) Massey; *S. albomarginatus* Stent & Rattray; *S. arabicus* auct., non Boiss.

coromandelianus (Retz.) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar:118, 1969.

syn.: *S. parvulus* Stent, nom. invalid.; *S. commutatus* (Trin.) Kunth

Très proche des **S. cordofanus, S. microprotus, S. uniglumis.**

Signalé de Mauritanie par Naegelé, Les Gram. pât. Maurit.: 130, 1977.

diffusus Clayton — F.T.E.A. — Proche de **S. pectinellus,** ressemble à **S. infirmus.**

dinklagei Mez — F.W.T.A., éd. 2 — Tend vers **S. sanguineus.**

discosporus Nees — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 308, 1990 — Très caractéristique par son caryopse en forme de disque.

SPOROBOLUS

festivus Hochst. ex A. Rich. (incl. var. *fibrosus* Stent et var. *dillonianus* Schweinf. ?) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 124, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 156, 1992.

syn.: *S. myriostachyus* Peter

Se confond avec **S. pectinellus.**

fimbriatus (Trin.) Nees incl. var. *latifolius* Stent — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 379, 1974.

syn.: *S. rehmannii* Hack. var. *hirsutus* Peter

Très variable; se confond avec **S. pyramidalis.** Proche des **S. agrostoides, S. macranthelus** et **S. brockmanii.**

geminatus Clayton — F.T.E.A.

ghikae Schweinf. & Volkens — E.P.A.

helvolus (Trin.) T. Durand & Schinz — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Garcia de Orta, Bot., 6: 59, 1983.

syn.: *S. trichophorus* Gand.; *S. senegalensis* Chiov. var. *microstachyus* Chiov., var. *glaucifolius* (Steud.) Chiov., var. *podotrichus* (Chiov.) Chiov.; *S. flagelliferus* Peter; *S. modestus* Peter, nom. nud.

Proche des **S. virginicus** et **S. consimilis.**

infirmus Mez — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Rev. Int. Bot. Appl. Agric. Trop., 29: 127, 1949.

syn.: *S. schnellii* A. Chev.

ioclados (Nees ex Trin.) Nees — F.T.E.A.

syn.: *S. marginatus* A. Rich. incl. var. *anceps* Chiov., var. *scabrifolius* Chiov., var. *usitatus* (Stent) Chippindall; *S. laetevirens* Coss.; *S. seineri* Mez; *S. smutsii* Stent; *S. gillii* Stent; *S. usitatus* Stent; *S. genalensis* Chiov.

Se confond avec les **S. cordofanus, S. rangei** et **S. kentrophyllus.**

kentrophyllus (K. Schum.) Clayton — F.T.E.A. — Tend vers **S. ioclados.**

bas.: *Agrostis kentrophylla* K. Schum.

syn.: *S. arabicus* Boiss. var. *littoralis* Peter et var. *typica*; *S. verdcourtii* Napper; *S. orientalis* sensu, East Afr. bot., non (Nees) Kunth nom. superfl.

macranthelus Chiov. — F.T.E.A. — Tend vers **S. fimbriatus.**

syn.: *S. bodganii* Napper; *S. greenwayi* Napper

microprotus Stapf — F.T.E.A.

syn.: *S. scabriflorus* Massey

mildbraedii Pilg. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 379, 1987 — Se confond avec les **S. sanguineus, S. subulatus** et **S. rangei.**

minimus Cope, Kew Bull., 47: 657, 1992 — Proche de **S. minutus** — Somalie.

minutus Link — E.P.A.; Cope, Key Somali Grasses, 1985 — ***Icon.:*** Garcia de Orta, Bot., 6: 63, 1983.

molleri Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 381,1987; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 151, 1992; Garcia de Orta, Bot., 6: 65, 1983.

syn.: *S. mayumbensis* Franch.; *S. secundispiculus* Chiov.

montanus Engl. — F.W.T.A., éd. 2.

myrianthus Benth. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 156, 1992.

syn.: *S. wildemannii* Chiov.; *S. angustifolius* De Wild. nom. illegit., non A. Rich.; *S. kimuenzaensis* Vanderyst, nom. prov.; *S. virgatus* Peter, nom. nud.

natalensis (Steud.) T. Durand & Schinz — F.T.E.A.

syn.: *S. indicus* (L.) R. Br. var. *laxus* (Nees) Stapf; *S. kwiluensis* Vanderyst

Origine hybride? **(S. pyramidalis × S. africanus).**

Ressemble aux **S. myrianthus** et **S. fimbriatus.**

nervosus Hochst. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 381, 1974.

syn.: *S. longibrachiatus* Stapf; *S. lampranthus* Pilg.; *S. sladenianus* Bolus; *S. eichingeri* Mez

Ressemble aux **S. fimbriatus, S. confinis** et **S. angustifolius.**

nitens Stent — Sturgeon, A Revised list Grasses South. Rhod., 8: 12, 1954 (Rhod. Agric. J., 51 (5)) — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 311, 1990.

olivaceus Napper — F.T.E.A. — Tend vers **S. africanus** et **S. quadratus.**

panicoides A. Rich. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 360, 1974.

paniculatus (Trin.) T. Durand & Schinz — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 151, 1992.

syn.: *S. strictus* Franch.; *S. patulus* Hack.; *S. regularis* Mez; *S. polycyclus* Berh., nom. invalid.

Très variable. Peut se confondre avec **S. piliferus.**

pauciflorus A. Chev. — F.W.T.A., éd. 2.

pectinellus Mez — F.T.E.A. — Se confond avec **S. infirmus.**

syn.: *S. capillaris* A. Chev. nom. illegit., non Miq., nec Vasey

pellucidus Hochst. — F.T.E.A. — Ressemble aux **S. nervosus** et **S. angustifolius.**

syn.: *S. indicus* (L.) R. Br. var. *pellucidus* (Hochst.) Chiov.

piliferus (Trin.) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 381, 1987; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 151, 1992; Garcia de Orta, Bot., 6: 65, 1983.

syn.: *S. praecox* A. Chev.

pseudobiflorus Chiov. — E.P.A.

pyramidalis P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 126, 1969; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 156, 1992.

syn.: *S. indicus* (L.) R. Br. fa. *pyramidalis* (P. Beauv.) Peter; *S. hypseloteros* Chiov.; *S. pyramidalis* var. *pyramidalis* Jovet & Guédès, nom. invalid.; *S. indicus* var. *pyramidalis* (P. Beauv.) Veldk.

Fait partie d'un groupe complexe (vide Clayton, Kew Bull., 19: 287, 1965).

quadratus Clayton — Très proche de **S. africanus** mais à caryopse plus ou moins carré — ***Icon.:*** Kew Bull., 19: 290, 1965.

rangei Pilg. — F.T.E.A. — Tend vers **S. mildbraedii** et ressemble à **S. subulatus.**

syn.: *S. inconspicuus* Hack.; *S. uryburgensis* Stent; *S. homblei* auct., non De Wild.

robustus Kunth — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Garcia de Orta, Bot., 6: 57, 1983.

syn.: *S. assakae* Caball.; *S. senegalensis* Chiov.

Intermédiaire entre les **S. consimilis** et **S. virginicus.**

SPOROBOLUS

ruspolianus Chiov. — E.P.A.; Clayton, Kew Bull., 25: 250, 1971; Cope, Key Somali Grasses, 1985.

syn.: *S. fruticulosus* Stapf

sanguineus Rendle — F.T.E.A.

syn.: *S. schweinfurthii* Stapf; *S. semisterilis* Chiov.; *S. bequaertii* De Wild.; *S. hockii* De Wild.; *S. homblei* De Wild.; *S. braunii* Mez ?; *S. oxylepis* Mez; *S. niamensis* Mez; *S. schliebenii* Pilg.; *S. rhodesiensis* Stent & Rattray

Inflorescence très variable — Proche des **S. dinklagei** et **S. paniculatus.**

scitulus Clayton — F.T.E.A.

somalensis Chiov. — E.P.A.; Clayton, Kew Bull., 25: 249, 1971; Cope, Key Somali Grasses, 1985.

syn.: *S. variegatus* Stapf

spicatus (Vahl) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 381, 1987.

syn.: *S. faucicola* Peter

Ressemble aux **S. albicans** Nees et **S. bechuanicus** Goossens

stapfianus Gand. — F.T.E.A.

syn.: *S. festivus* A. Rich. var. *stuppeus* Stapf; *S. stuppeus* (Stapf) Stent

Très proche du **S. festivus;** tend vers les **S. myrianthus, S. angustifolius** et **S. airiformis.**

stocksii Bor — The Grasses Burma, éd. 2: 633, 688, 1973; Bor in Rechinger, Fl. Iranica, 70: 458, 1970.

syn.: *S. ioclados* sensu Hook. f. 1896, non Nees 1841; *S. iocladoides* Chiov. ex Chiarugi

Synonymie à étudier; si elle est confirmée, l'espèce serait à aire disjointe: Ethiopie-Sind.

stolzii Mez — F.T.E.A. — Ressemble à **S. subglobosus.**

syn.: *S. granularis* Mez; *S. psammophilus* Stent & Rattray

subglobosus A. Chev. — F.T.E.A. — Ressemble aux **S. panicoides, S. paniculatus** et **S. stolzii.**

subtilis Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 387, 1974.

syn.: *S. barbigerus* Franch.

subulatus Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 379, 1987.

syn.: *S. mauritianus* sensu F.T.E.A. et auctt., non (Steud.) Durand & Schinz [= *S. rigidifolius* (Trin.) Mez ex Veldk., vide Kew Bull., 45: 581-582, 1990]; *S. lanuginosus* De Wild.; *S. ledermannii* Mez; *S. artus* Stent; *S. setifolius* Peter; *S. angustus* (Nees) Peter; *S. hubbardii* A. Chev.; *S. deschampsioides* Duvign.

Se confond avec les **S. sanguineus, S. mildbraedii, S. congoensis, S. centrifugus.**

tenuis Stapf ex A. Chev.

tenuissimus (Schrank) Kuntze — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 116, 1969.

tourneuxii Coss. — Clayton, Kew Bull., 25: 249, 1971; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Maire, Fl. Afr. Nord, 2: 166, 1953; Ozenda, Fl. Sahara: 172, 1958; Bor in Rechinger, Fl. Iranica, 70, pl. 66 h.t., 1970.

syn.: *S. sindicus* Stapf ex T. Cooke

Ressemble à **Aeluropus littoralis.**

uniglumis Stent & Rattray — F.T.E.A.

syn.: *S. ciliatus* De Wild. non Presl, nom. illegit.

SPOROBOLUS

virginicus (L.) Kunth — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Garcia de Orta, Bot., 6: tab. VII face p. 68, 1983 (photos).

syn.: *S. tremulus* Kunth, nom. superfl.

subsp. **virginicus**

Très proche du **S. arenarius** Gouan [syn.: *S. pungens* (Schreb.) Kunth] de la région méditerranéenne.

welwitschii Rendle — Pr. Fl. S.W.A.

syn.: *S. micranthus* Conrath & Hack., nom. illegit. non Dur. & Schinz; *S. conrathii* Chiov; *S. macrothrix* Pilg.; *S. bianonensis* De Wild.

EST INTRODUIT:

Sporobolus jacquemontii Kunth — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A. — Originaire d'Amérique.

Pour Baaijens & Veldkamp (1991) = **S. indicus** (L.) R. Br. var. **pyramidalis** (P. Beauv.) Veldk.; syn.: *S. pyramidalis* P. Beauv. var. *jacquemontii* Jovet & Guédès, nom. inval. — Cf. Mandret (1992).

EST UN MÉLANGE:

Sporobolus verticillatus Peter nom. nud. — F.T.E.A.

Sporobolus indicus (L.) R. Br. var. **flaccidus** (Roem. & Schult) Veldk. (syn.: *S. indicus* var. *diandrus* (Retz.) Jovet & Guédès, nom. invalid.) a été cité du Cameroun par Peter (vide Baaijens & Veldkamp, o.c.).

Sporrobolus leptostachys Ficalho & Hiern = **Mosdenia leptostachya** (Ficalho & Hiern) Clayton dont le type n'est pas d'Angola (Kew Bull., 25: 250, 1971).

SYNONYMES:

Sporobolus albomarginatus Stent & Rattray = **S. cordofanus**
angustifolius De Wild. = **S. myrianthus**
angustus (Nees) Peter = **S. subulatus**
arabicus auct. non Boiss. = **S. cordofanus**
arabicus Boiss. var. *littoralis* Peter et var. *typica* = **S. kentrophyllus**
artus Stent = **S. subulatus**
assakae Caball. = **S. robustus**
barbigerus Franch. = **S. subtilis**
batesii A. Chev. = **S. africanus**
bequaertii De Wild. = **S. sanguineus**
bianonensis De Wild. = **S. welwitschii**
bogdanii Napper = **S. macranthelus**
braunii Mez ? = **S. sanguineus**
capensis (P. Beauv.) Kunth = **S. africanus**
capillaris A. Chev. = **S. pectinellus**
ciliatus De Wild. = **S. uniglumis**
commutatus (Trin.) Kunth = **S. coromandelianus**
confertiflorus A. Rich. = **Eragrostis japonica**
conrathii Chiov. = **S. welwitschii**
deschampsioides Duvign. = **S. subulatus**
eichingeri Mez = **S. nervosus**
eylesii Stent & Rattray = **S. congoensis**
faucicola Peter = **S. spicatus**
festivus A. Rich. var. *stuppeus* Stapf = **S. stapfianus**
filifolius Stent = **S. centrifugus**
filipes Napper = **S. agrostoides**
flagelliferus Peter = **S. helvolus**
fruticulosus Stapf = **S. ruspolianus**
genalensis Chiov. = **S. ioclados**
gillii Stent = **S. ioclados**
granularis Mez = **S. stolzii**

SPOROBOLUS

greenwayi Napper = **S. macranthellus**
hockii De Wild. = **S. sanguineus**
homblei De Wild. = **S. sanguineus**
homblei auct., non De Wild. = **S. rangei**
hubbardii A. Chev. = **S. subulatus**
humifusus (Kunth) Kunth var. *cordofanus* (Steud.) Massey = **S. cordofanus**
hypseloteros Chiov. = **S. pyramidalis**
inconspicuus Hack. = **S. rangei**
indicus (L.) R. Br. fa. *pyramidalis* (P. Beauv.) Peter = **S. pyramidalis**
var. *africanus* (Poir.) Jovet & Guédès = **S. africanus**
var. *capensis* Engl. = **S. africanus**
var. *fertilis* (Steud.) Jovet & Guédès = **S. fertilis**
var. *laxus* (Nees) Stapf = **S. natalensis**
var. *pellucidus* (Hochst.) Chiov. = **S. pellucidus**
var. *pyramidalis* (P. Beauv.) Veldk. = **S. pyramidalis**
iocladoides Chiov. ex Chiarugi = **S. stocksii**
ioclados sensu Hook. f. = **S. stocksii**
kenyensis Chiov. = **S. angustifolius**
kimuenzaensis Vanderyst = **S. myrianthus**
kwiluensis Vanderyst = **S. natalensis**
laetevirens Coss. = **S. ioclados**
lampranthus Pilg. = **S. nervosus**
lanuginosus De Wild. = **S. subulatus**
laxivaginatus Stent = **S. centrifugus**
ledermannii Mez = **S. subulatus**
longibrachiatus Stapf = **S. nervosus**
macrothrix Pilg. = **S. welwitschii**
marginatus A. Rich. incl. vars. = **S. ioclados**
mauritianus sensu F.T.E.A. et auctt., non (Steud.) Durand & Schinz = **S. subulatus**
mayumbensis Franch. = **S. molleri**
micranthus Conrath & Hack. = **S. welwitschii**
modestus Peter = **S. helvolus**
myriostachyus Peter = **S. festivus**
niamensis Mez = **S. sanguineus**
nogalensis Chiov. = **S. consimilis**
orientalis sensu East Afr. bot., non (Nees) Kunth = **S. kentrophyllus**
oxylepis Mez = **S. sanguineus**
parvulus Stent = **S. coromandelianus**
patulus Hack. = **S. paniculatus**
phyllotrichus Hochst. = **S. confinis**
polycyclus Berh. = **S. paniculatus**
praecox A. Chev. = **S. piliferus**
psammophilus Stent & Rattray = **S. stolzii**
pyramidalis var. *pyramidalis* Jovet & Guédès = **S. pyramidalis**
regularis Mez = **S. paniculatus**
rehmannii Hack. var. *hirsutus* Peter = **S. fimbriatus**
rhodesiensis Stent & Rattray = **S. sanguineus**
robustus auct. pl., non Kunth = **S. consimilis**
scabriflorus Massey = **S. microprotus**
schlechteri Schweick. = **S. centrifugus**
schliebenii Pilg. = **S. sanguineus**
schnellii A. Chev. = **S. infirmus**
schweinfurthii Stapf = **S. sanguineus**
secundispiculus Chiov. = **S. molleri**

SPOROBOLUS

seineri Mez = **S. ioclados**
semisterilis Chiov. = **S. sanguineus**
senegalensis Chiov. = **S. robustus**
senegalensis Chiov. vars. = **S. helvolus**
setifolius Peter = **S. subulatus**
sindicus Stapf ex T. Cooke = **S. tourneuxii**
sladenianus Bolus = **S. nervosus**
smutsii Stent = **S. ioclados**
stelliger Duvign. & Kiwak = **S. congoensis**
stenostachyus Peter = **S. consimilis**
strictus Franch. = **S. paniculatus**
stuppeus (Stapf) Stent = **S. stapfianus**
tremulus Kunth = **S. virginicus**
trichophorus Gand. = **S. helvolus**
tysonii Stent = **S. centrifugus**
uryburgensis Stent = **S. rangei**
usitatus Stent = **S. ioclados**
variegatus Stapf = **S. somalensis**
verdcourtii Napper = **S. kentrophyllus**
virgatus Peter = **S. myrianthus**
wildemannii Chiov. = **S. myrianthus**

STENOTAPHRUM / *3*

SAUER, J. (1972). Revision of Stenotaphrum with attention to its historical geography. *Brittonia* 24: 202-222.

Stenotaphrum dimidiatum (L.) Brongn. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 550, 1982.
syn.: *S. madagascariense* Kunth

micranthum (Desv.) C. E. Hubbard — F.T.E.A.
syn.: *S. subulatum* Trin.; *S. diplotaphrum* Pilg.

secundatum (Walt.) Kuntze — F.W.T.A., éd. 2; F.T.A. excl. syn. *S. glabrum* Trin. — ***Icon.:*** Brittonia, 24: 204, 1972; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 301, 1992.
syn.: *S. americanum* Schrank

Aussi cultivé: St Augustine Grass.

STEREOCHLAENA / *4*

CLAYTON, W. D. (1978). The genus Stereochlaena (Gramineae). *Kew Bull.* 33:: 295-297.

Stereochlaena annua Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 657, 1982.

caespitosa Clayton — F.T.E.A.

cameronii (Stapf) Pilger — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 28: tab. 2640, 1900.
bas.: *Chloridion cameronii* Stapf

tridentata Clayton — F.T.E.A.

Stereochlaena foliacea Clayton = **Baptorhachis foliacea**

STIBURUS / *1*

Stiburus alopecuroides (Hack.) Stapf — ***Icon.:*** Gibbs Russell & al., Grasses S. Afr.: 316, 1990.

STIPA / 2

FREITAG, H. (1985). The genus Stipa (Gramineae) in South West and South Asia. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 42: 355-489.

FREITAG, H. (1989). Vide **Piptatherum.**

MISRA, K. (1963). Phytogeography of the genus Stipa. *Trop. Ecology* 4: 1-20.

Stipa keniensis (Pilg.) Freitag — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 115, 1970.

subsp. **keniensis**

bas.: *Oryzopsis keniensis* Pilg.

syn.: *Piptatherum keniense* (Pilg.) Roshev.; *Lasiagrostis elongata* Nees; *L. capensis* var. *elongata* (Nees) Trin. & Rupr.; *Stipa elongata* (Nees) Steud.; *S. dregeana* var. *elongata* (Nees) Stapf

subsp. **somalensis** Freitag — ***Icon.:*** Freitag, o.c.: 125, 1989.

tigreensis Chiov. — F.T.E.A.; Freitag, o.c.: 127, 1989 — Très proche de **S. nitens** Ball, du Maroc.

FUT SIGNALÉ CERTAINEMENT PAR ERREUR:

Stipa tenacissima L. — E.P.A.

EST À ÉTUDIER:

Stipa tibestica Maire — Proche de *S. parviflora* Desf.

Stipa prolifera Steud. = ? **Stipagrostis uniplumis**

STIPAGROSTIS / 24
(voir aussi **Aristida**)

BOURREIL, P. (1963). Remarques taxinomiques sur le genre Aristida L. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci., Paris* 257: 213-216.

BOURREIL, P. & M. TROUIN (1970). Contribution à l'étude caryologique de quelques Aristides (Graminées) d'Afrique boréale. Conséquences taxonomiques. *Naturalia Monspel., Sér. Bot.* 21: 29-36.

BOURREIL, P. & coll. (1971). Contribution à l'étude caryologique et palynologique du genre Stipagrostis Nees (Graminées). *Naturalia Monspel., Sér. Bot.* 21: 23-28.

BOURREIL, P. & coll. (1976). Contribution à l'étude morpho-anatomique, biométrique et biochimique des caryopses de Graminées du genre Stipagrostis 1. *Adansonia, Sér. 2,* 16: 283-291.

BOURREIL, P. & coll. (1987). Contribution à l'étude morpho-anatomique et biométrique des caryopses de six espèces de graminées des genres Stipagrostis Nees et Aristida L. — III. *Rev. Cytol. Biol. Végét. & Botaniste* 10: 97-146.

BOURREIL, P. & coll. (1991). Contribution à l'étude biochimique des caryopses de graminées du genre Stipagrostis Nees. IV. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia* 13(1-2): 95-108.

COPE, T. A. (1992). Vide **Sporobolus.**

DE WINTER, B. (1962-63). Notes on the genus Aristida L. (Gramineae). *Kirkia* 3: 132-137.

DE WINTER, B. (1965). The South African Stipeae and Aristideae (Gramineae) (An anatomical, cytological and taxonomic study). *Bothalia* 8 (3): 201-404.

SCHOLZ, H. (1969). Bemerkungen zu einigen Stipagrostis-Arten (Gramineae) aus Afrika und Arabien. *Österr. Bot. Z.* 117: 284-292.

SCHOLZ, H,. (1972). Der Stipagrostis plumosa-Komplex (Gramineae) in Nord-Afrika. *Willdenowia* 6: 519-552.

SCHOLZ, H. (1979). Quanten-Artbildung auch bei Stipagrostis (Gramineae)? *Willdenowia* 9: 209-214.

Stipagrostis acutiflora (Trin. & Rupr.) de Winter — Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, 18: 1062, 1956; F.W.T.A., éd. 2; Bourreil, Adansonia, Sér. 2, 11: 129, 1971.

bas.: *Aristida acutiflora* Trin. & Rupr.

subsp. **acutiflora**

ciliata (Desf.) de Winter — De Miré & Gillet, J. Agric. Trop. Bot. Appliq., 3: 727, 1956; F.W.T.A., éd. 2; F.Z. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 387, 1968.

var. **ciliata**

Très variable.

corradii Chiov. — E.P.A. — ***Icon.:*** Webbia, 8: 89, 1952.

STIPAGROSTIS

dinteri (Hack.) de Winter

bas.: *Aristida dinteri* Hack.

foexiana (Maire & Wilczek) de Winter — Scholz, Willdenowia, 4: 188, 1966; Oesterr. Bot. Zeitschr. 117: 287, 1969.

bas.: *Aristida foexiana* Maire & Wilczek

syn.: *A. obtusa* Del. var. *foexiana* Le Houérou, nom. illegit.; *A. bifida* Karl; *A. obtusa* Del. subsp. *pubescens* Andr.; *A. obtusa* Del. var. *pubescens* Andr.; *A. obtusa* Del. fa. *araneosa* Corti

Maroc, Algérie, Tunisie, Libye, Tchad, Arabie; Namibie; Afrique du Sud ?

giessii Kers — ***Icon.:*** Svensk Bot. Tidskr., 65: 200, 202, 1971 — Se confond avec les **S. hochstetteriana** et **S. dinteri.**

hirtigluma (Steud. ex Trin. & Rupr.) de Winter — F.W.T.A., éd. 2; F.Z.; F.T.E.A.; Bourreil, Adansonia, Sér. 2, 11: 129, 1971.

bas.: *Aristida hirtigluma* Steud. ex Trin. & Rupr.

subsp. **hirtigluma**

subsp. **patula** (Hack.) de Winter — F.Z. — ***Icon.:*** o.c., 10 (1): 137, 1971.

bas.: *Aristida hirtigluma* var. *patula* Hack.

syn.: *A. gracilior* Pilg.; *Stipagrostis hirtigluma* var. *patula* (Hack.) de Winter

subsp. **pearsonii** (Henr.) de Winter

bas.: *Aristida gracilior* Pilg. var. *pearsonii* Henrard

hochstetteriana (Beck. ex Hack.) de Winter — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 297, 1955.

var. **secalina** (Henrard) de Winter

bas.: *Aristida secalina* Henrard

obtusa (Del.) Nees — F.Z. — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses, past. South Africa: 303, 1955.

Proche de **S. uniplumis** et **S. xylosa;** peut-être identique à **S. lanipes** (Mez) de Winter ce qui en ferait une espèce à aire disjointe.

paradisea (Edgew.) de Winter — Cope, Key Somali Grasses, 1985.

bas.: *Aristida paradisea* Edgew.

plumosa (L.) Munro ex T. Anderson — F.W.T.A., éd. 2; Scholz, Willdenowia, 6: 519, 1972; Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 110, 1958 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 390, 1968 — Proche de **S. xylosa.**

subsp. **seminuda** (Trin. & Rupr.) Scholz — ***Icon.:*** Willdenowia, 6: 531, 1972.

bas.: *Aristida plumosa* L. var. *seminuda* Trin. & Rupr.

syn.: *A. plumosa* L. var. *aethiopica* Trin. & Rupr.; *A. plumosa* L. var. *alexandrina* Trin. & Rupr.; *A. plumosa* L. var. *berberica* Trin. & Rupr.; *A. plumosa* L. subsp. *lanuginosa* (Trabut) Maire var. *australis* Maire; *A. plumosa* L. var. *floccosa* (Coss. & Durieu) Durand & Schinz; *Stipagrostis plumosa* (L.) Munro ex T. Anders. var. *aethiopica* (Trin. & Rupr.) Täckh. et var. *alexandrina* (Trin. & Rupr.) Täckh.

pogonoptila (Jaub. & Spach) de Winter

bas.: *Aristida pogonoptila* Jaub. & Spach

STIPAGROSTIS POGONOPTILA

subsp. **tibestica** (Maire)[1] — Scholz, Willdenowia, 4: 188, 1966.

bas.: *Aristida pogonoptila* subsp. *tibestica* Maire

prodigiosa (Welw.) de Winter

pungens (Desf.) de Winter — Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, Sér. A, 18: 1054, 1956; Naegelé, 6e Conf. Int. Afr. Occid., 3: 157-162, 1958; F.W.T.A., éd. 2; Naegelé, Les Gram. Pât. Mauritanie, 1977 — ***Icon.:*** Ozenda, Fl. Sahara: 165, 1958.

subsp. **pungens**

Existe peut-être en Mauritanie; ailleurs en Afrique tropicale septentrionale, confondu avec **S. vulnerans; S. pungens** ressemble incroyablement quant à l'habitus et au biotope au **S. sabulicola** (Pilg.) de Winter, mais reste différent (vide Bourreil, Mitt. Bot. Staatss. München, 10: 458, 1971).

rigidifolia Scholz; Willdenowia, 6: 295, 524, 1972.

syn.: *Aristida plumosa* L. var. *superciliata* Henrard

sahelica (Trabut) de Winter — Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 111, 1958; Scholz, Willdenowia, 4: 188, 1966.

bas.: *Aristida plumosa* L. subsp. *sahelica* Trabut

scoparia (Trin. & Rupr.) de Winter — Scholz, Willdenowia, 8: 507, 1979.

bas.: *Aristida scoparia* Trin. & Rupr.

shawii (Scholz) Scholz; Willdenowia, 6: 546, 1972 — ***Icon.:*** o.c.: 549; ibid., 5: 476, 1969.

bas.: *Aristida shawii* Scholz

subacaulis (Nees ex Steud.) de Winter — ***Icon.:*** Chippindall, Grasses past. South Africa: 301, 1955.

bas.: *Aristida subacaulis* Nees ex Steud.

tenuirostris (Henrard) de Winter

uniplumis (Lichtenst.) de Winter — F.W.T.A., éd. 2; F.T.E.A.; F.Z.; Kers, Bot. Not., 124:17, 1971 — ***Icon.:*** Fl. Zambes., 10(1): 135, 1971.

bas.: *Aristida uniplumis* Licht.

syn.: *Aristida papposa* Trin. & Rupr. incl. var. *senegalensis* Trin. & Rupr.; *S. papposa* (Trin. & Rupr.) de Winter; *S. uniplumis* subsp. *papposa* (Trin. & Rupr.) Bourreil, comb. invalid.; ?*Stipa prolifera* Steud. (genus **Stipa** excl.!).

var. **uniplumis**

var. **neesii** (Trin. & Rupr.) de Winter

bas.: *Aristida uniplumis* var. *neesii* Trin. & Rupr.

var. **intermedia** (Schweick.) de Winter — A rechercher en Angola.

bas.: *Aristida gracilior* Pilg. var. *intermedia* Schweick.

vexillifera Kers — ***Icon.:*** Bot. Not., 124: 18, 1971.

vulnerans (Trin. & Rupr.) de Winter — Scholz, Willdenowia, 6: 299, 1971.

bas.: *Aristida vulnerans* Trin. & Rupr.

syn.: *Stipagrostis pungens* auct.

xylosa Cope, Kew Bull., 47: 660, 1992 — Toujours confondu avec **S. obtusa** ou **S. plumosa,** ou rapporté de diverses manières à ces plantes.

[1]N'a pas fait l'objet d'une combinaison nouvelle dans **Stipagrostis pogonoptila.**

À RECHERCHER EN ANGOLA:

Stipagrostis harmannii (Mez) de Winter

namibensis de Winter

ramulosa de Winter

uniplumis (Lichtenst.) de Winter var. **intermedia** (Schweick.) de Winter

HYBRIDE:

Stipagrostis uniplumis × **S. hirtigluma** (vide de Winter, 1965).

SIGNALÉ PAR ERREUR EN SOMALIE ET SUDAN:

Stipagrostis brachypoda (Tausch) de Winter — E.P.A.

STREBLOCHAETE / 1

TATEOKA, T. (1969). Cytological evidence for the affinities of the genus Streblochaete. *Bull. Nat. Sci. Mus. Tokyo* 12: 161-163.

TATEOKA, T. (1965). Affinities of the genus Streblochaete. *Bot. Mag., Tokyo* 78: 289-293.

Streblochaete longiaristata (A. Rich.) Pilger — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 75, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 66, 1992.

STREPTOGYNA / 1

TATEOKA, T. (1958). On the genus Streptogyna. *J. Jap. Bot.* 33: 364-366.

TATEOKA, T. (1958). Somatic chromosomes of Steptogyna. *Nature* 182: 1619-1620.

Streptogyna crinita P. Beauv. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 22, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 43, 1992; Soderstrom & al., Smithson. Contr. Bot., 65: 14, 1987.

STREPTOLOPHUS / 1

Streptolophus sagittifolius Hughes — ***Icon.:*** Kew Bull., 1923: 178.

STYPPEIOCHLOA / 1

Styppeiochloa gynoglossa (Goossens) de Winter — ***Icon.:*** Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 330, 1990.

bas.: *Crinipes gynoglossa* Goossens

SUDDIA / 1

Suddia sagittifolia Renvoize — ***Icon.:*** Kew Bull., 39: 456, 1984; Cook, Aquat. Pl. Book: 171, 1990.

TAENIORHACHIS / 1

Taeniorhachis repens Cope — ***Icon.:*** Kew Bull., 48: 404, 1993 — Somalie.

TETRACHAETE / 1

Tetrachaete elionuroides Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 398, 1974.

TETRAPOGON / *5*

Tetrapogon bidentatus Pilg. — F.T.E.A.

cenchriformis (A. Rich.) Clayton — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 349, 1974.

syn.: *Tetrapogon spathaceus* (Steud.) T. Durand & Schinz

ferrugineus (Renvoize) S. Phillips — ***Icon.:*** Kew Bull., 28: 197, 1973.

bas.: *Chloris ferrugineus* Renvoize

tenellus (Roxb.) Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & al., Grasses South. Africa: 333, 1990.

syn.: *T. monostachyus* Peter

villosus Desf. incl. var. *monostachyus* Batt. & Trab., var. *sinaicus* (Decaisne) Täckh., fa. *distachyus* Maire & Weiller, fa. *monostachyus* (Batt. & Trab.) Maire & Weiller, var. *tibesticus* Quézel, var. *villosus* fa. *monostachyus* (Trabut) Quézel, nom. invalid. — F.T.E.A.

Tetrapogon mossambicensis (K. Schum.) Chippindall = **Chloris**

THELEPOGON / *1*

Thelepogon elegans Roem. & Schult. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 745, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 422, 1992.

syn.: *Sehima elegans* (Roth) Roberty

THEMEDA / *1*

DE WIT, J. (1960). Cytogeography of Themeda triandra in South Africa. *Phyton (Buenos Aires)* 15: 37-42.

FOSSER, A. & H. LIEBENBERG (1987). Cytotaxonomic studies in Themeda triandra Forsk. Part II. Aneuploidy in a diploid population. *S. African J. Bot.* 53: 362-364.

LIEBENBERG, H. (1986). Cytotaxonomic studies in Themeda triandra. I. Chromosome numbers and microsporogenesis. *S. Afric. J. Bot.* 52: 413-420.

ROBINSON, E. R. & T. K. LOWREY (1988). Reproductive ecology of two ecotypes of Themeda triandra Forsk. (Gramineae: Andropogoneae). *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 25: 247-257.

SIMON, B. K. (1985). What is the correct name for Kangaroo grass (Themeda australis, Triandeae)? *Austral. Syst. Bot. Soc. Newsl.* 43: 15-17.

VEGETTI, A. C. (1992). Contribution to the study of the synflorescence in Themeda Forssk. (Andropogoneae-Poaceae). *Beitr. Biol. Pfl.* 67: 251-258.

Themeda triandra Forssk. incl. var. *glauca* (Hack.) Thell., var. *imberbis* (Retz.) Hack., var. *burchellii* (Hack.) Domin, var. *hispida* Stapf, var. *punctata* (A. Rich.) Stapf, var. *bracteosa* Peter, var. *trachyspathea* Goossens, var. *sublaevigata* Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 828, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 510, 1992.

syn.: *T. forskalii* Hack., nom. superfl.; *T. australis* (R. Br.) Stapf

Polymorphe.

Themeda gossweileri (Stapf) Roberty = **Elymandra**

THYRIDACHNE / *1*

syn.: *Tisserantiella* Mimeur

Thyridachne tisserantii Hubb. — Van der Veken, Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles, 25: 332, 1955 — ***Icon.:*** Rev. Bot. Appl. Agric. Trop., 29: 594, 1949 (partiel); Cook, Aquat. Pl. Book: 170, 1990 — Centrafrique, Zaïre.

syn.: *Tisserantiella ubanguiensis* Mimeur

TRACHYPOGON / *2*

syn.: *Homopogon* Stapf

Trachypogon chevalieri (Stapf) Jacq.-Fél. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 400, 1992.

bas.: *Homopogon chevalieri* Stapf

syn.: *Trachypogon ledermannii* Pilg.

spicatus (L.f.) Kuntze — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 710, 1982; Fl. Pl. Afr., 38: tab. 1512, 1967; Robyns, Fl. Agrost. Congo Belge, 1: 209, 1929; Van der Zon, l.c.

syn.: *T. plumosus* (Willd.) Nees; *T. involutus* Pilg.; *T. thollonii* (Franch.) Stapf; *T. durus* Stapf; *T. planifolius* Stapf; *T. glaucescens* Pilg.

Variable.

TRAGUS / *5*

ANTON, A. M. (1981). The genus Tragus (Gramineae). *Kew Bull.* 36: 55-61.

Tragus berteronianus Schult. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 401, 1974.

heptaneuron Clayton — F.T.E.A.

koelerioides Aschers.

syn.: *T. major* (Hack.) Stapf

racemosus (L.) All. — Vignal, Bull. Soc. Bot. France, 111: 5-16, 1964; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, Gram.: 469, 1968.

syn.: *T. arenarius* Bremek. & Oberm.

roxburghii Panighari — F.T.E.A.

syn.: *Lappago biflora* sensu Roxb., Hort. Beng.: 82, 1814, nom. nud. et Fl. Ind., éd. Carey & Wall., 1: 284, 1820, quoad descript., excl. typo; *Tragus biflorus* sensu Bor, Grasses India: 682, 1960 et Fl. Iran., 70, Gramineae: 462, 1970, quoad descript., excl. typo.

TRICHOLAENA / *2*

syn.: *Eremochlamys* Peter; *Xyochlaena* Stapf

ZIZKA, G. (1988). Vide **Melinis.**

Tricholaena monachne (Trin.) Stapf & Hubb. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 503, 1982; Hook. Ic. Pl., 31: tab. 3098, 1922.

syn.: *Aira bicolor* Schumach.; *Panicum gracillimum* K. Schumann; *P. madagascariense* Spreng. var. *brevispiculum* Rendle; *Tricholaena arenaria* Nees var. *semiglabra* Hack.; *Xyochlaena monachne* (Trin.) Stapf; *Eremochlamys arenaria* Peter; *E. littoralis* Peter; *Tricholaena delicatula* Stapf & Hubb.; *T. bicolor* (Schumach.) Hubb.

teneriffae (L.f.) Link — F.T.E.A.

subsp. **teneriffae**

syn.: *Panicum leucanthum* Hochst. ex A. Rich.; *Melinis leucantha* (A. Rich.) Chiov.; *M. somalensis* Mez; *Tricholaena leucantha* (A. Rich.) Stapf & Hubb.; *T. teneriffae* var. *genuina* Maire et var. *sericea* Maire; *T. gillettii* Hubb.; *T. setacea* Hubb.

syn. évent.: *Tricholaena teneriffae* var. *tibestica* Maire

TRICHOLAENA TENERIFFAE

subsp. **eichingeri** (Mez) Zizka

bas.: *Melinis eichingeri* Mez

syn.: *Tricholaena eichingeri* (Mez) Stapf & Hubb.

Tricholaena vestita (Ball. f.) Stapf & Hubb. [syn.: *Xyochlaena vestita* (Balf.f.) Stapf; *Melinis vestita* (Balf. f.) Chiov.] fut signalé en Somalie; ni l'échantillon, ni la plante n'ont été retrouvés. C'est une endémique de Socotra.

Tricholaena amethystea Franchet = **Melinis**

arenaria Nees var. *semiglabra* Hack. = **T. monachne**

bellespicata Rendle = **Melinis longiseta** subsp.

bicolor (Schumach.) Hubb. = **T. monachne**

busseana (Mez) Peter = **Melinis nerviglumis**

congoensis Franchet = **Melinis nerviglumis**

delicatula Stapf & Hubb. = **T. monachne**

eichingeri (Mez) Stapf & Hubb. = **T. teneriffae** subsp.

filifolia Franchet = **Melinis nerviglumis**

fragilis A. Br. = **Melinis repens** subsp. **repens**

gillettii Hubb. = **T. teneriffae** subsp. **teneriffae**

grandiflora Hochst. ex A. Rich. = **Melinis repens** subsp. **grandiflora**

var. *collina* Rendle = **Melinis repens** subsp. **repens**

leucantha (A. Rich.) Stapf & Hubb. = **T. teneriffae**

longiseta A. Rich. = **Melinis**

melinioides Stent = **Melinis longiseta**

minutiflora Rendle = **Melinis longiseta**

nerviglumis Franchet = **Melinis**

repens (Willd.) Hitchc. = **Melinis repens** subsp. **repens**

rhodesiana Rendle = **Melinis nerviglumis**

rosea Nees var. *ruderalis* Vanderyst = **Melinis repens**

var. *setosa* Peters = **Melinis repens** subsp. **grandiflora**

var. *sphacelata* A. Chev. = **Melinis repens**

var. *vanheei* Vanderyst = **Melinis nerviglumis**

var. *veminalis* Vanderyst = **Melinis amethystea**

rupicola Rendle = **Melinis**

setacea Hubb. = **T. teneriffae** subsp. **teneriffae**

sphacelata Benth. = **Melinis repens** subsp. **repens**

tanatricha Rendle = **Melinis**

teneriffae (L. f.) Link var. *genuina* Maire = **T. teneriffae** subsp. **teneriffae**

var. *sericea* Maire = **T. teneriffae** subsp. **teneriffae**

var. *tibestica* Maire = **?T. teneriffae** subsp. **teneriffae**

tonsa Nees et var. *submutica* Schweinf. = **Melinis repens** subsp. **repens**

TRICHONEURA / *3*

syn.: *Crossotropis* Stapf

Trichoneura ciliata (Peter) Phillips — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 298, 1982.

bas.: *Leptochloa ciliata* Peter

syn.: *Trichoneura schlechteri* sensu Bogdan, non Ekman; *T. hirtella* Napper

TRICHONEURA

grandiglumis (Nees) Ekman — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 27: tab. 2609, 1899.

var. **minor** (Rendle) Chippindall

bas.: *Crossotropis grandiglumis* (Nees) Rendle var. *minor* Rendle

mollis (Kunth) Ekman — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 27: tab. 2609, 1899.

syn.: *Crossotropis arenaria* (Steud.) Rendle; *Leptochloa longiglumis* Hitchc.

Variable.

TRICHOPTERYX / *5*

CONERT, H.J. (1957). Beiträge zur Monographie der Arundinelleae. *Bot. Jahrb. Syst.* 77 (vide: 238-247).

Trichopteryx dregeana Nees — Phipps, Kirkia, 4: 120, 1963-64 — F.Z. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 66, 1969.

elegantula (Hook.f.) Stapf incl. var. *katangensis* Chippindall — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 24: tab. 2394, 1895; Troupin, Fl. Rwanda, 4: 389,1987; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 366, 1992.

bas.: *Arundinella elegantula* Hook. f.

syn.: *T. glanvillei* C. E. Hubbard; *T. delicatissima* Phipps; *T. elegantula* Peter non Stapf

fruticulosa Chiov. incl. var. *whytei* Hubb. et var. *perlaxa* (Pilg.) C. E. Hubbard — F.Z. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 389, 1987.

syn.: *T. perlaxa* Pilg.; *T. dregeana* Nees var. *congoensis* Franch.; *T. katangensis* Chiov. ; *T. katangensis* De Wild., non Chiov.; *T. sandaensis* Vanderyst in syn. *T. dregeana* De Wild.

marungensis Chiov. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 389, 1987; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 366, 1992.

syn.: *T. gracillima* C. E. Hubbard; *T. decumbens* C. E. Hubbard; *Arundinella marungensis* (Chiov.) Chiov.

stolziana Henr. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 412, 1974.

syn.: *Loudetia pusilla* Chiov.; *Trichopteryx elegantula* (Hook.f.) Stapf subsp.! *stolziana* (Henrard) Phipps

Trichopteryx acuminata Stapf = **Loudetia flavida**

ambiens K. Schum. = **Loudetiopsis**

annua Stapf = **Loudetia**

anthoxanthoides Stapf ex Vanderyst = **Loudetia vanderystii**

arundinacea (A. Rich.) Engl. = **Loudetia**

barbata (Nees) Phipps = **Danthoniopsis**

bequaertii De Wild. = **Tristachya hubbardiana**

cerata Stapf = **Loudetia**

convoluta De Wild. = **Loudetia arundinacea**

crinita Stapf = **Loudetia togoensis**

cuspidata Gilli = **Loudetia flavida**

decumbens C. E. Hubbard = **T. marungensis**

delicatissima Phipps = **T. elegantula**

demeusei De Wild. = **Loudetia**

densispica (Rendle) C. E. Hubbard = **Loudetia**

dinteri Pilg. = **Danthoniopsis**

TRICHOPTERYX

dobbelaerei De Wild. = **Loudetia arundinacea**

dregeana Nees var. *congoensis* = **T. fruticulosa**

elegans (A. Br.) Engl. = **Loudetia arundinacea**

elegantula (Hook. f.) Stapf subsp. *stolziana* (Henrard) Phipps = **Loudetia stolziana**

elegantula Peter, non Stapf = **T. elegantula**

figarii Chiov. = **Loudetia togoensis**

ganaensis Vanderyst = **Loudetia vanderystii**

gigantea Stapf = **Tristachya superba**

glabra Hack. = **Loudetia flavida**

glabrata K. Schum. = **Loudetiopsis**

glanvillei C. E. Hubbard = **T. elegantula**

gracillima C. E. Hubbard = **T. marungensis**

hockii De Wild. = **Tristachya superba**

homblei De Wild. = **Tristachya superba**

hordeiformis Stapf = **Loudetia**

kagerensis K. Schum. = **Loudetia**

katangensis Chiov. = **T. fruticulosa**

katangensis De Wild., non Chiov. = **T. fruticulosa**

kerstingii Pilg. = **Loudetiopsis**

lanata Stent & Rattray = **Loudetia**

lembaensis Vanderyst = **Loudetia demeusei**

lualabaensis De Wild. = **Tristachya**

migiurtina Chiov. = **Loudetia**

pennata Chiov. = **Loudetia flavida**

perlaxa Pilg. = **T. fruticulosa**

phragmitoides Peter = **Loudetia**

ramosa Stapf = **Danthoniopsis**

reflexa Pilg. = **Loudetia kagerensis**

sandaensis Vanderyst in syn. *T. dregeana* De Wild. = **T. fruticulosa**

somalensis (Franch.) Engl. = **Danthoniopsis barbata**

spirathera K. Schum. = **Loudetia kagerensis**

superba (De Notaris) Chiov. = **Tristachya**

thorbeckei Pilg. = **Loudetia annua** var.

togoensis Pilg. = **Loudetia**

vanderystii De Wild. = **Loudetia**

verticillata De Wild. = **Loudetia arundinacea**

viridis Rendle = **Danthoniopsis**

wasaensis Vanderyst = **Danthoniopsis**

TRIPOGON / *8*

COPE, T. A. (1992). Vide **Sporobolus.**

PHILLIPS, S. M. & E. LAUNERT (1971). A revision of the African species of Tripogon Roem. et Schult. *Kew Bull.* 25: 301-322.

Tripogon curvatus S. Phillips & Launert — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 293, 1974.

leptophyllus (A. Rich.) Cuf.

bas.: *Danthonia leptophylla* A. Rich.

syn.: *T. abyssinicus* Nees ex Steud.

major Hook. f. incl. subsp. *jaegeranus* Gledhill et subsp. *deflexus* Gledhill — F.T.E.A. — ***Icon.:*** J. Agric. Trop. Bot. Appl., 1: 211, 1954.

syn.: *T. unisetus* Pilger; *T. liebenbergii* C. E. Hubbard; *T. snowdenii* C. E. Hubbard; *T. jaegeranus* A. Camus

TRIPOGON

minimus (A. Rich.) Steud. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 25: 304, 1971; J. Agr. Trop. Bot. Appl., 2: 525, 1955; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 136, 1992 — Se confond avec **T. leptophyllus.**

syn.: *T. calcicola* A. Camus; *T. mandarensis* A. Camus; *T. abyssinicus* sensu auct., non Nees ex Steud.; *T. humbertianus* A. Camus

modestus S. Phillips & Launert — Se confond avec **T. leptophyllus.**

montanus Chiov. — F.T.E.A.

multiflorus de Miré & H. Gillet — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Kew Bull., 25: 310, 1971; J. Agric. Trop. Bot. Appl., 3: 738, 1956; Quézel, Inst. Rech. Sahar., Mém., 4: 116, 1958.

syn.: *T. tibesticus* de Miré, H. Gillet & Quézel

subtilissimus Chiov. — F.T.E.A.

Tripogon abyssinicus Nees ex Steud. = **T. leptophyllus**

abyssinicus sensu auct., non Nees ex Steud. = **T. minimus**

calcicola A. Camus = **T. minimus**

humbertianus A. Camus = **T. minimus**

jaegeranus A. Camus = **T. major**

liebenbergii C. E. Hubbard = **T. major**

mandarensis A. Camus = **T. minimus**

snowdenii C. E. Hubbard = **T. major**

tibesticus de Miré & al. = **T. multiflorus**

unisetus Pilg. = **T. major**

[TRIPSACUM]

SONT CULTIVÉS:

Tripsacum andersonii Gray (usuellement inclus dans *T. laxum*, mais différent selon de Wet, Gray & Harlan, Phytologia, 33: 203-215, 1975) — Guatemala grass — Originaire d'Amérique — ***Icon.:*** Troupin, Fl. Rwanda, 4: 391, 1988.

laxum Nash — Originaire du Mexique.

TRIRAPHIS / *3*

Proche de **Crinipes**

Triraphis compacta Cope

pumilio R. Br. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Ozenda, Fl. Sahara: 172, 1958.

syn.: *T. glomerata* A. Camus

schinzii Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 129, 1970.

À RECHERCHER EN ANGOLA:

Triraphis purpurea Hack. (syn.: *T. fleckii* Hack.).

ramosissima Hack. (syn.: *T. elliottii* Rendle).

Triraphis abyssinica (Hochst. ex A. Rich.) Nees ex Engl. = **Crinipes**

longipes Stapf & Hubb. = **Nematopoa**

TRISTACHYA / *13*

syn.: *Loudetia* sect. *Paratristachya* Hubb.; *Apochaete* Phipps; *Dolichochaete* Phipps; *Muantijamvella* Phipps; *Veseyochloa* Phipps; *Isalus* Phipps

CONERT, H.J. (1957). Beiträge zur Monographie der Arundinelleae. *Bot. Jahrb. Syst.* 77 (vide: 296-317).

Tristachya auronitens Duvign. — Proche de **T. leucothrix.**
syn.: *Apochaete auronitens* (Duvign.) Phipps

bequaertii De Wild. — F.T.E.A. — Proche de **T. nodiglumis.**
syn.: *Dolichochaete bequaertii* (De Wild.) Phipps

bicrinita (Phipps) Clayton — F.T.E.A.
bas.: *Dolichochaete bicrinita* Phipps

esculenta (Hubb.) Conert — F.P.A.E.S.
bas.: *Loudetia esculenta* Hubb.

hubbardiana Conert — F.T.E.A.
syn.: *Trichopteryx bequaertii* De Wild., non *Tristachya bequaertii* De Wild., non *Dolichaete bequaertii* (De Wild.) Phipps; *Loudetia bequaertii* (De Wild.) Hubb.; *Tristachya pseudoligulata* Phipps

huillensis Rendle — F.Z.
syn.: *Muantijamvella huillensis* (Rendle) Phipps

leucothrix Nees incl. var. *sapinii* De Wild., var. *longiaristata* De Wild., var. *bolusii* De Wild. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Gibbs Russell & coll., Grasses South. Africa: 347, 1990.
syn.: *T. hispida* (L.f.) K. Schum.; *T. mukuluensis* Vanderyst nom. prov.; *Apochaete hispida* (Thunb.) Phipps; *Tristachya granulosa* Chiov.

lualabaensis (De Wild.) Phipps — F.T.E.A.
bas.: *Trichopteryx lualabaensis* De Wild.
syn.: *Loudetia lualabaensis* (De Wild.) C. E. Hubbard; *L. hitchcockii* C. E. Hubbard; *Tristachya hitchcockii* (C. E. Hubbard) Conert

nodiglumis K. Schum. incl. var. *laeviglumis* K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 427, 1974.
syn.: *T. welwitschii* Rendle incl. var. *atricha* Chiov., var. *trichophora* Chiov., var. *superbiens* (Pilg.) C. E. Hubbard, var. *major* C. E. Hubbard; *T. superbiens* Pilg.; *T. vanderystii* De Wild.; *T. bequaertii* De Wild. var. *vanderystii* De Wild.; *T. atricha* Peter; *T. eylesii* Stent & Rattray; *Dolichochaete nodiglumis* (K. Schum.) Phipps; *D. longispiculata* (C. E. Hubbard) Phipps; *Tristachya longispiculata* C. E. Hubbard

rehmannii Hack. incl. var. *helenae* (Buscal. & Muschl.) C. E. Hubbard et var. *pilosa* C. E. Hubbard — F.T.E.A.
subsp. **rehmannii**
syn.: *T. helenae* Buscal. & Muschl.; *T. hockii* De Wild.; *Dolichochaete rehmannii* (Hack.) Phipps incl. var. *helenae* Buscal. & Muschl. et var. *pilosa* (C. E. Hubbard) Phipps; *Tristachya glabra* Stapf, nom. superfl.
subsp. **mosambicensis** Phipps
Se confond avec **T. longispiculata.**

superba Schweinf. & Aschers. — Bothalia, 11: 287, 1974; F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 364, 1992.
syn.: *Trichopteryx gigantea* Stapf incl. var. *gracilis* Rendle, var. *spiciformis* Pilg. et var. *phalacrotes* Peter; *T. superba* (De Notaris) Chiov.; *T. hockii* De Wild.; *T. homblei* De Wild.; *Tristachya augusta* Phipps

thollonii Franch. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 364, 1992.
syn.: *T. homblei* De Wild.; *T. spiculata* Peter; *T. elymoides* Chiov. incl. var. *laevis* Chiov.; *T. spicata* Peter; *Apochaete thollonii* (Franch.) Phipps

viridiaristata (Phipps) Clayton — F.T.E.A.
bas.: *Veseyochloa viridiaristata* Phipps

Tristachya atricha Peter = **T. nodiglumis**
augusta Phipps = **T. superba**
aurea Chiov. = **Zonotriche inamoena**
barbata Nees = **Danthoniopsis**
bequaertii De Wild. var. *vanderystii* De Wild. = **T. nodiglumis**
bricchettiana Chiov. = **Danthoniopsis barbata**
chevalieri Stapf = **Loudetiopsis**
chrysothrix Nees = **Loudetiopsis**
coarctata A. Camus = **Loudetia**
decora Stapf = **Zonotriche**
elymoides Chiov. = **T. thollonii**
eylesii Stent & Rattray = **T. nodiglumis**
fulva Hubb. = **Loudetiopsis chrysothrix**
glabra Stapf = **T. rehmannii**
glabrinodis Hubb. = **Loudetiopsis kerstingii**
granulosa Chiov. = **T. leucothrix**
helenae Buscal. & Muschl. = **T. rehmannii**
hitchcockii (C. E. Hubbard) Conert = **T. lualabaensis**
hispida (L.f.) K. Schum. = **T. leucothrix**
hockii De Wild. = **T. rehmannii**
homblei De Wild. = **T. thollonii**
inamoena K. Schum. = **Zonotriche**
kagerensis (K. Schum.) A. Chev. = **Loudetia**
kerstingii (Pilg.) Hubb. = **Loudetiopsis**
longispiculata C. E. Hubbard = **T. nodiglumis**
microstachya Nees ex Stent = **Loudetiopsis tristachyoides**
minuta A. Chev. p.p. = **Loudetiopsis capillipes** = **Loudetiopsis tristachyoides**
mukuluensis Vanderyst = **Tristachya leucothrix**
multinodis Hubb. = **Loudetiopsis tristachyoides**
parviflora Hack. = **Loudetiopsis ambiens**
pilgeriana Buscal. & Muschl. = **Zonotriche decora**
pseudoligulata Phipps = **T. hubbardiana**
purpurea Hubb. = **Loudetiopsis tristachyoides**
ringoetii De Wild. = **Zonotriche inamoena**
scaettae A. Camus = **Loudetiopsis**
simplex Nees = **Loudetia**
somalensis Franch. = **Danthoniopsis barbata**
spicata Peter = **T. thollonii**
spiculata Peter = **T. thollonii**
superbiens Pilg. = **T. nodiglumis**
ternata Stapf = **Loudetiopsis ambiens**
tristachyoides (Trin.) Hubb. = **Loudetiopsis**
triticoides A. Camus & Hubb. ex A. Chev. = **Loudetia coarctata**
tuberculata Stapf = **Loudetiopsis tristachyoides**
vanderystii De Wild. = **T. nodiglumis**
welwitschii Rendle incl. vars. = **T. nodiglumis**

[TRITICUM]

BELAY, G. & al. (1993). Variation and interrelationships of agronomic traits in Ethiopian tetraploid landraces. *Euphytica* 71: 181-188.

BRIGGLE, L. W. & L. P. REITZ (1963). Classification of Triticum species and of wheat grown in the United States. *U.S.D.A. Techn. Bull.* 1278. 1 vol., 135 pp.

ERROUX, J. (1963?). Les blés des oasis sahariennes. *Inst. Rech. Sahar., Mém.*, 7, 1 vol. 181 pp.

LAPTEV, U. (1963). The species composition of the wheats of North and East Africa. *Bot. Žurn.* 48: 429-430 [en russe].

MIÈGE, E. (1963). Les blés de Mauritanie. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 10: 335-343.

PORTÈRES, R. (1958). Les appellations des céréales en Afrique. II. Les blés et leurs dénominations. *J. Agric. Trop. Bot. Appl.* 5: 311-345.

TESEMMA, T. & al. (1993). Performance of Ethiopian tetraploid wheat landraces at their collection sites. *Euphytica* 71: 221-230.

SONT CULTIVÉS:

Triticum aestivum L. — Wheat. — F.W.T.A., éd. 2; F.Z. — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, 9, Gram.: 199, 1968 — Originaire des pays tempérés.

syn.: *T. vulgare* Vill.; *T. sativum* Lam.

dicoccum (Schrank) Schuebl. — Bor in Townsend, Fl. Iraq, 9, Gram.: 29-30, 1968 — Emmer Wheat — Ethiopie — Origine incertaine, probablement d'Asie occidentale.

durum Desf. — Bor, o.c.: 205-206 — Durum Wheat — Ethiopie.

syn. évent.: *T. turgidum* sensu Belay, o.c. et Tesemma, o.c., non L.

polonicum L. — Bor. o.c.: 207 — ***Icon.:*** o.c.: 209 — Ethiopie.

URELYTRUM / *7*

Urelytrum agropyroides (Hack.) Hack. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 198, 1969.

syn.: *U. vanderystii* Robyns; *U. monostachyum* Peter; *U. gracilius* C. E. Hubbard; *U. pallidum* C. E. Hubbard; *U. setaceosubulatum* Duvign.; *U. semispirale* Clayton; *U. squarrosum* Hack.

Très variable.

annuum Stapf — F.W.T.A., éd. 2.

auriculatum C. E. Hubbard — F.W.T.A., éd. 2.

digitatum K. Schum. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 834, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 513, 1992.

syn.: *U. coronulatum* Stapf; *U. stapfianum* C. E. Hubbard; *U. fasciculatum* C. E. Hubbard

giganteum Pilg. — F.T.E.A.

syn.: *U. thyrsoides* Stapf; *Rhytachne gigantea* Stapf

henrardii Chippindall — ***Icon.:*** Blumea, Suppl., 3: 26, 1946.

muricatum C. E. Hubbard — F.W.T.A., éd. 2.

Il existe des intermédiaires entre **U. agropyroides** et **U. digitatum.**

Urelytrum coronulatum Stapf = **U. digitatum**
fasciculatum C. E. Hubbard = **U. digitatum**
gracilius C. E. Hubbard = **U. agropyroides**
monostachyum Peter = **U. agropyroides**
pallidum C. E. Hubbard = **U. agropyroides**
semispirale Clayton = **U. agropyroides**
setaceosubulatum Duvign. = **U. agropyroides**
squarrosum Hack. = **U. agropyroides**
stapfianum C. E. Hubbard = **U. digitatum**

URELYTRUM
strigosum Gledhill = **Loxodera**
thyrsoides Stapf = **U. giganteum**
vanderystii Robyns = **U. agropyroides**

UROCHLOA / *10*

BURT, R. L. & coll. (1981). Variation within and between some perennial Urochloa species. *Austral. J. Bot.* 28: 343-356.

SISODIA, K. P. S. (1971). Studies on cytogenetics of some species in genus Urochloa L. *Cytologia* 36: 382-391.

WHITEMAN, P. C. & P. GILLARD (1971). Species of Urochloa as pasture plants. *Herb. Abstr.* 41: 351-357.

Urochloa brachyura (Hack.) Stapf — F.T.E.A.

syn.: *U. geniculata* C. E. Hubbard; *U. novemnervia* C. E. Hubbard

echinolaenoides Stapf — F.T.E.A.

mosambicensis (Hack.) Dandy — F.T.E.A.; Harty, Trop. Grassl., 6: 17, 1972 — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 348, 1969.

syn.: *U. pullulans* Stapf; *U. rhodesiensis* Stent; *U. stolonifera* (Goossens) Chippindall

Pendant vivace d'**U. trichopus.**

oligotricha (Figari & De Notaris) Henrard — F.T.E.A.

syn.: *U. bolbodes* (Steud.) Stapf; *Brachiaria bulawayensis* (Hack.) Henrard; *Eriochloa bolbodes* (Steud.) Schweinf.

panicoides P. Beauv. — F.T.E.A. — Se confond avec **Brachiaria ovalis.**

syn.: *U. ruschii* Pilg.; *U. helopus* (Trin.) Stapf

platyrrhachis C. E. Hubbard — F.Z.

rudis Stapf — F.T.E.A.

syn.: *U. gorinii* Chiov.

sclerochlaena Chiov. (incl. var. *commelinoides* Chiov.) — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Webbia, 8: 85, 1951.

setigera (Retz.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 34: tab. 3363, 1938.

syn.: *Brachiaria setigera* (Retz.) Hubb.

trichopus (Hochst.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 605, 1982; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 276, 1992.

syn.: *U. engleri* Pilg.; *U. brachyphylla* Gilli; *Eriochloa trichopus* (Hochst.) Benth.

Pendant annuel d'**U. mosambicensis.**

Urochloa bifalcigera (Stapf) Stapf = **Brachiaria platynota**
bolbodes (Steud.) Stapf = **U. oligotricha**
brachyphylla Gilli = **U. trichopus**
brizantha (A. Rich.) R.D. Webster = **Brachiaria**
decumbens (Stapf) R.D. Webster = **Brachiaria**
distachya (L.) Nguyen = **Brachiaria**
engleri Pilg. = **U. trichopus**
geniculata C. E. Hubbard = **U. brachyura**
gorinii Chiov. = **U. rudis**
helopus (Trin.) Stapf = **U. panicoides**
insculpta (Steud.) Stapf = **Brachiaria lata**
lata (Schumach.) Hubb. = **Brachiaria**
maxima (Jacq.) R.D. Webster = **Panicum maximum**
mutica (Forssk.) Nguyen = **Brachiaria**
novemnervia C. E. Hubbard = **U. brachyura**
platynota K. Schum. = **Brachiaria**

UROCHLOA

pullulans Stapf = **U. mosambicensis**
quintasii Mez = **Alloteropsis cimicina**
ramosa (L.) Nguyen = **Brachiaria**
reptans (L.) Stapf = **Brachiaria**
rhodesiensis Stent = **U. mosambicensis**
ruschii Pilg. = **U. panicoides**
stolonifera (Goossens) Chippindall = **U. mosambicensis**
villosa (Lam.) Nguyen = **Brachiaria**

UROCHONDRA / *1*

Urochondra setulosa (Trin.) C. E. Hubbard — F.P.A.E.S. — ***Icon.:*** Hook. Ic. Pl., 35: tab. 3457, 1947.

syn.: *Heleochloa setulosa* (Trin.) Blatt. & Mc Cann

VETIVERIA / *2*

VIANO, J. & coll. (1991). Ultrastructure des racines de Vetiveria zizanioides (L.) Stapf (Gramineae). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 3, Sect. B, Adansonia* 13, n° 1-2: 61-69.

VIANO, J. & coll. (1991). Sur la présence de bactéries intracellulaires dans les racines du Vetiveria zizanoides (L.) Stapf. *Rev. Cytol. Biol. Vég. Botaniste* 14: 65-70.

Vetiveria fulvibarbis (Trin.) Stapf — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 410, 1992.

nigritana (Benth.) Stapf — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 740, 1982; Cook, Aquat. Pl. Book: 173, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 410, 1992.

syn.: *V. zizanioides* (L.) Nash var. *nigritana* (Benth.) A. Camus

EST CULTIVÉ:

Vetiveria zizanioides (L.) Nash — Originaire d'Asie; les racines fournissent une huile aromatique. Difficile à séparer de **V. nigritana**.

syn.: *Chrysopogon zizanoides* (L.) Roberty

VOSSIA / *1*

Vossia cuspidata (Roxb.) Griff. incl. var. *polystachya* Koechlin — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 3: 830, 1982; Cook, Aquat. Pl. Book: 173, 1990; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 523, 1993.

Floraison irrégulière et donc peu récolté.

VULPIA / *2*

COTTON, R. & C. A. STACE (1976). Taxonomy of the genus Vulpia, 1. Chromosome numbers and geographical distribution of the Old World species. *Genetica* 46: 235-255.

STACE, C. A. (1985). Typification of Linnaean taxa of annual Poaceae: Poeae related to Vulpia and Desmazeria. *Bot. J. Linn. Soc.* 91: 435-444.

Vulpia bromoides (L.) S.F. Gray — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 1: 65, 1970; Van der Zon, Gramin. Cameroun, 2: 56, 1992.

myuros (L.) Gmel. — F.T.E.A.

WILLKOMMIA / *2*

syn.: *Willbleibia* Herter

HERTER, W. (1958). Die Umgrenzung der Gramineengattung Willbleibia. *Phyton (Horn)* 7: 296-297.

Willkommia newtonii Hack.

syn.: *Willbleibia newtonii* (Hack.) Herter

sarmentosa Hack.

syn.: *Craspedorhachis sarmentosa* (Hack.) Pilg.; *Willbleibia sarmentosa* (Hack.) Herter

À RECHERCHER EN ANGOLA:

Willkommia annua Hack. [syn.: *Willbleibia annua* (Hack.) Herter]

[ZEA]

ALIKA, J. E. & al. (1993). Variation among maize (Zea mays L.) accessions of Bendel State, Nigeria. Multivariate analysis of agronomic data. *Euphytica* 66: 65-71.

FRANCIS, A. (1990). The Tripsacinae: An interdisciplinary review of maize (Zea mays) and ist relatives. *Acta Bot. Fenn.* 140: 1-51.

FREELING, M. & V. WALBOT, Eds. (1994). *The Maize Handbook.* 1 vol., XXVI + 759 pp. Springer-Verlag, New York, etc.

FUSSELL, B. (1992). *The story of corn.* A. A. Knopf, New York. 1 vol., 356 pp.

GAY, J.-P. (1984). *Fabuleux maïs. Histoire et avenir d'une plante.* 1 vol., 295 pp. Association Générale des Producteurs de Maïs (AGPM), Editions, Pau.

EST CULTIVÉ:

Zea mays L. — F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Bor in Townsend, Fl. Iraq, 9: 559, 1968.

Originaire du Nouveau Monde; introduit dans les régions tropicales et tempérées chaudes.

ZONOTRICHE / *3*

syn.: *Tristachya* sect. *Zonotriche* Hubb.; *Piptostachya* (Hubb.) Phipps; *Mitwabochloa* Phipps

Zonotriche brunnea (Phipps) Clayton

bas.: *Mitwabochloa brunnea* Phipps

decora (Stapf) Phipps — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Gramineae, 2: 430, 1974.

bas.: *Tristachya decora* Stapf

syn.: *T. pilgeriana* Buscal. & Muschl.

inamoena (K. Schum.) Clayton — F.T.E.A.

bas.: *Tristachya inamoena* K. Schum.

syn.: *Piptostachya inamoena* (K. Schum.) Phipps: *Tristachya aurea* Chiov.; *T. ringoetii* De Wild.

[ZOYSIA]

EST CULTIVÉ:

Zoysia matrella (L.) Merrill — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Bosser, Gram. pât. cult. Madagascar: 110, 1969.

ÉVENTUELLEMENT CULTIVÉES EN AFRIQUE TROPICALE:

Zoysia japonica Steud. — Japanese lawn grass, Korean lawn grass.

tenuifolia Willd. ex Thiele — Mascarene lawn grass.

III. NOUVEAUTÉS NON INCLUSES DANS LE CORPS DU TEXTE

ÉNUMÉRATION MONOCOTYLÉDONES

(*Bibliographie générale* p. 13)

CHUPOV, V. S. (1994). Phylogeny and system of the Liliales and Asparagales. *Bot. Žurn.* 79: 1-12 [en russe].

JUGUET, M. (1993). Origin and stages of monocotyly. *Acta Bot. Gallica* 140: 479-496.

H Y D R O C H A R I T A C E A E (p. 14)

OTTELIA (p. 15)

TAKAHASHI, M. (1994). Pollen Development in a Submerged Plant, Ottelia alismoides (L.) Pers. (Hydrocharitaceae). *J. Plant Res.* 107: 161-164.

C O M M E L I N A C E A E (p. 20)

COMMELINA (p. 23)

KAYEMBA-OGWAL, E. (1994). Infraspecific variation in some Commelina species in Uganda. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 1: 415-420. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

Commelina albiflora Faden, Novon, 4: 229, 1994 — W Kenya.

aurantiiflora Faden, o.c.: 230 — ***Icon.:*** o.c.: 231 — Zambie.

foliacea Chiov.

subsp. **amplexicaulis** Faden, o.c.: 232.

syn.: *C. foliacea* var. nov. sensu Ogwal, Taxon. study of Commelina in Uganda, thèse: 77 et fig. 13, 1977; *C. f.* subsp. A sensu Faden & Suda, Bot. J. Linn. Soc., 81: 304, 1980.

melanorrhiza Faden, o.c.: 224 — ***Icon.:*** o.c.: 225; Agnew, Upland Kenya wild flow.: fig. 1, 1974.

syn.: *C.* sp. C sensu Faden, Upl. Kenya wild flow.: 657, 1974.

nairobiensis Faden, Novon, 4: 226, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 227; Agnew, Upl. Kenya wild flow.: fig. 2, 1974.

syn.: *C.* sp. A in Agnew, o.c.: 660.

E R I O C A U L A C E A E (p. 30)

SYNGONANTHUS (p. 32)

KIMPOUNI, V., J. LEJOLY & S. LISOWSKI (1994). Le genre Syngonanthus Ruhl. (Eriocaulaceae) en Afrique centrale. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, o.c., 1: 567-581 [avec clé de toutes les espèces africaines].

S T R E L I T Z I A C E A E (p. 34)

[RAVENALA] (p. 34)

PIEPENBRING, M. & K. NAPP-ZINN (1993). Comparative Anatomical Studies on Foliar Organs of Ravenala madagascariensis Sonn. *Beitr. Biol. Pfl.* 67: 367-386.

M A R A N T A C E A E (p. 39)

DHETCHUVI, M. M. & A. DIAFOUKA (1993). Les Marantaceae du Congo. *Fragm. Flor. Geobot.* 38: 401-450.

A L L I A C E A E (p. 41)

TULBAGHIA (p. 42)

BENHAM, S. (1993). Tulbaghia. A survey of the species in cultivation. *Plantsman* 15(2): 89-110.

A L O A C E A E (p. 42)

ALOE (p. 42)

BRANDHAM, P. E. & al. (1994). A multidisciplinary study of relationships among the cremnophilous aloes of northeastern Africa. *Kew Bull.* 49: 415-428.

CARTER, S. (1994a). Some Aloes of Tanzania. *Excelsa* 16: 24-27.

CARTER, S. (1994b). Aloaceae. *In: Flora of Tropical East Africa.* 1 vol., 60 pp. Royal Botanic Gardens, Kew.

NEWTON, L. E. (1994a). Comments on Aloes with secund flowers. *Excelsa* 16: 7-10.

NEWTON, L. E. (1994b). Corrections to the 1991 Kimberley update of the Harding Checklist, index and code of Aloes of the world. (Letter to the Editor from L. E. N.). *Excelsa* 16: 132.

SMITH, G. F., B.-E. VAN WYK & H. F. GLEN (1994). Aloe barberae to replace A. bainesii. *Bothalia* 24: 34-35.

Aloe barberae Dyer — Smith & al., l.c

syn.: *A. bainesii* Dyer et var. *barberae* (Dyer) Bak.

brachystachys Bak. — ***Icon.:*** Carter, 1994b: 50.

syn.: *A. lastii* Bak.; *A. schliebenii* Lavranos

brandhamii S. Carter, 1994b: 33 — ***Icon.:*** o.c.: 32 — Proche d'**A. secundiflora** var. **sobolifera.**

bulbicaulis Christian — Selon Carter, 1994b: 12, bonne espèce n'étant pas synonyme d'**A. buettneri** Berger

syn. évent.: *A. trothae* Berger

bussei Berger — Carter, 1994b: 22.

syn.: *A. morogoroensis* Christian

canarina S. Carter, 1994b: 41 — Proche d'**A. microdonta.**

syn.: *A. marsabitensis* sensu Reynolds p.p., non Verdoorn & Christian

congdonii S. Carter, 1994b: 18 — ***Icon.:*** o.c.: 10 — Proche d'**A. mzimbana.**

dorotheae Berger — Carter, 1994b: 21.

syn. évent.: *A. harmsii* Berger

elata S. Carter & L. E. Newton in Carter, 1994b: 56 — Proche d'**A. ballyi** Reynolds

syn.: *A. ballyi* Reynolds p.p.

ellenbeckii Berger — Carter, 1994b: 14.

syn.: *A. dumetorum* B. Mathew & Brandham

francombei L. E. Newton, Brit. Cactus Succ. J., 12: 54, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 55-56.

gillettii S. Carter, Kew Bull., 49: 417, 1994 — Ressemble à **A. jacksonii** — Somalie.

kedongensis Reynolds — ***Icon.:*** Carter, 1994b: 55.

syn.: *A. nyeriensis* Christian subsp. *kedongensis* (Reynolds) S. Carter

ketabrowniorum L. E. Newton, o.c.: 50 — ***Icon.:*** ibid.: 51 — Proche d'**A. scabrifolia.**

labworana (Reynolds) S. Carter, 1994b: 28 — ***Icon.:*** o.c.: 26.

bas.: *A. schweinfurthii* Bak. var. *labworana* Reynolds

ALOE

lateritia Engl. — Carter, 1994b: 15.

var. **lateritia** — ***Icon.:*** Carter, o.c.: 16.

syn.: *A. boehmii* Engl.; *A. campylosiphon* Berger; *A. amaniensis* Berger

var. **graminicola** (Reynolds) S. Carter, 1994b: 17.

bas.: *A. graminicola* Reynolds

syn.: *A. solaiana* Christian

On connaît des hybrides avec **A. nyeriensis.**

leedalii S. Carter, 1994b: 9 — ***Icon.:*** o.c.: 10 — Proche d'**A. nuttii.**

leptosiphon Berger — Carter, 1994b: 22 — ***Icon.:*** o.c.: 23.

syn.: *A. greenwayi* Reynolds

syn. évent.: *A. kirkii* Bak.

macrosiphon Bak. — Carter, 1994b: 27.

syn.: *A. mwanzana* Christian; *A. compacta* Reynolds

multicolor L. E. Newton, o.c.: 51 — ***Icon.:*** ibid.: 52 — Proche d'**A. gilbertii.**

ngongensis Christian — Selon Carter, 1994b: 49, bonne espèce, n'étant pas synonyme d'**A. rabaiensis** Rendle — ***Icon.:*** o.c.: 50.

syn.: *A. rabaiensis* sensu Reynolds, non Rendle

nyeriensis Christian — Carter, 1994b: 53.

syn.: *A. ngobitensis* Reynolds

Il existe des hybrides avec **A. graminicola.**

pustuligemma L. E. Newton, o.c.: 54 — ***Icon.:*** ibid.: 53 — Ressemble à **A. tugenensis.**

rabaiensis Rendle — Carter, 1994b: 48.

schweinfurthii Bak. — Carter, 1994b: 27.

secundiflora Engl. — Carter, 1994b: 31.

var. **secundiflora**

syn.: *A. engleri* Berger; *A. floramaculata* Christian; *A. marsabitensis* Verdoorn & Christian et sensu Reynolds p.p.

var. **sobolifera** S. Carter, o.c.: 33 — ***Icon.:*** o.c.: 32.

syn. évent.: *A. leachii* Reynolds

volkensii Engl. — Carter, 1994b: 54.

subsp. **volkensii**

syn.: *A. stuhlmannii* Bak.

subsp. **multicaulis** S. Carter & L. E. Newton, o.c.: 56.

wollastonii Rendle — Selon Carter, 1994b: 12, bonne espèce, n'étant pas synonyme d'**A. lateritia** Engl. — ***Icon.:*** o.c.: 13.

syn.: *A. angiensis* De Wild.; *A. bequaertii* De Wild.; *A. lanuriensis* De Wild.; *A. angiensis* De Wild. var. *kitaliensis* Reynolds; *A. lateritia* Engl. var. *kitaliensis* (Reynolds) Reynolds

SONT MAL CONNUS:

Aloe sp. nov. aff. *jacksonii* sensu Brandham & al., Kew Bull., 49: 427, 1994 (Friis, Gilbert & Vollesen 3736).

sp. nov. ("A. tewoldei" M. G. Gilbert & Sebsebe, ined.) sensu Brandham & al., l.c.

ESPÈCE EXCLUE:

Aloe princeae Berger = **Kniphofia princeae** (Berger) Marais (**Asphodelaceae**).

Aloe zanzibarica Milne-Redh. [nom. nov. pro *A. concinna* Bak., non (Haw.) Roem. & Schult.] = **A. squarrosa** Bak. de Socotra

SYNONYMES:

Aloe amaniensis Berger = **A. lateritia** var. **lateritia**

angiensis De Wild. = **A. wollastonii**

var. *kitaliensis* Reynolds = **A. wollastonii**

bainesii Dyer et var. *barberae* (Dyer) Bak. = **A. barberae**

ballyi Reynolds, p.p. = **A. elata**

bequaertii De Wild. = **A. wollastonii**

boehmii Engl. = **A. lateritia** var. **lateritia**

campylosiphon Berger = **A. lateritia** var. **lateritia**

compacta Reynolds = **A. macrosiphon**

dumetorum B. Mathew & Brandham = **A. ellenbeckii**

engleri Berger = **A. secundiflora** var. **secundiflora**

floramaculata Christian = **A. secundiflora** var. **secundiflora**

graminicola Reynolds = **A. lateritia** var. **graminicola**

greenwayi Reynolds = **A. leptosiphon**

harmsii Berger = **A. dorotheae**

kirkii Bak. = **A. ? leptosiphon**

lanuriensis De Wild. = **A. wollastonii**

lastii Bak. = **A. brachystachys**

lateritia Engl. var. *kitaliensis* (Reynolds) Reynolds = **A. wollastonii**

leachii Reynolds = **A. ? secundiflora** var. **sobolifera**

marsabitensis Verdoorn & Christian = **A. secundiflora** var. **secundiflora**

marsabitensis sensu Reynolds = **A. canarina** p.p. et **A. secundiflora** var. **secundiflora** p.p.

morogoroensis Christian = **A. bussei**

mwanzana Christian = **A. macrosiphon**

ngobitensis Reynolds = **A. nyeriensis**

nyeriensis Christian subsp. *kedongensis* (Reynolds) S. Carter = **A. kedongensis**

princeae Berger = **Kniphofia princeae (Asphodelaceae)**

rabaiensis sensu Reynolds, non Rendle = **A. ngongensis**

schliebenii Lavranos = **A. brachystachys**

schweinfurthii Bak. var. *labworana* Reynolds = **A. labworana**

solaiana Christian = **A. lateritia** var. **graminicola**

stuhlmannii Bak. = **A. volkensii** subsp. **volkensii**

trothae Berger = **A. ? bulbicaulis**

CHORTOLIRION (p. 48)

SMITH, G. F. (1994). The ecology and conservation of Chortolirion and Poellnitzia (Aloaceae) in southern Africa. *Excelsa* 16: 143-152.

ANTHERICACEAE (p. 49)

STEDJE, B. & I. NORDAL (1994). A contribution to the discussion of the family delimitation of Anthericaceae versus Asphodelaceae. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 1: 513-524. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

CHLOROPHYTUM (p. 52)

KATIVU, S. (1994). Anthericaceae in Zimbabwe: A study on cytology and reproduction. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, o.c., 1: 525-534.

Chlorophytum drimiopsis (Bak.) von Poelln. — Kativu o.c.

ASPHODELACEAE (p. 58)

STEDJE, B. & I. NORDAL (1994). Vide **Anthericaceae.**

ASPHODELUS (p. 58)

DÍAZ LIFANTE, Z. (1994). Desarrollo y morfología de las plántulas en el género Asphodelus L. (Asphodelaceae). *Webbia* 49: 75-92.

D R A C A E N A C E A E (p. 64)

SANSEVIERIA (p. 66)

ANONYME (1994). List of Sansevieria introduction, March 1994. *Sansevieria J.* 3: 19-21.

CHAHINIAN, B. J. (1994). Sansevierias from Kenya. A basic review. *Brit. Cactus Succ. J.* 12: 68-72.

CHAHINIAN, B. J. (1994). Sansevieria safari. *Sansevieria J.* 3: 12-15.

CHAHINIAN, B. J. (1994). Sansevieria touring Zimbabwe. *Excelsa* 16: 35-45.

JAARSVELD, E. van (1994). The Sansevieria species of South Africa and Namibia. *Aloe* 31(1): 11-15.

MBUGUA, P. K. (1994). Three Sansevieria species of Kenya. *Cactus Succ. J. (U.S.)* 66: 87-88.

SPEIRS, D. (1994). Bibliography of the genus Sansevieria. *Sansevieria J.* 3: 39-42.

SONT MAL CONNUS:

Sansevieria sp. 'Blue Bat', SE Zimbabwee, coll. Anton Ellert; SJPI A 001 — Sansevieria J., 3: 19, 1994; Excelsa, 16: 39, 1994.

sp., Somalie, Lavranos 24882 (1986); SJPI A 002 — Ressemble à **S. abyssinica** — ***Icon.:*** l.c.

sp., Somalie, Lavranos 23251 (1985); SJPI A 003 — ***Icon.:*** o.c.: 21.

sp., Kenya, Taita, Bally 12681 (1963) — ***Icon.:*** Chahinian, Brit. Cactus Succ. J., 12 (2): 70, 1994 (illustration antérieure sous le binom *S. pinguicula*).

sp., FKH 424 (F.K. Horwo od), Kenya, Kibwezi — Chahinian, Brit. Cactus Succ. J., 12 (2): 71, 1994 et Sansevieria J., 3: 13, 1994 — ***Icon.:*** Brit. Cactus Succ. J., 12: 71.

HYBRIDE:

Sansevieria fischeri × **S. volkensii** (syn. *S. intermedia*) — ***Icon.:*** Chahinian, Sansevieria J., 3: 14-15, 1994 (photos).

SYNONYMES:

Sansevieria cylindrica Boj. ex Hook. = **S. pearsonii**

subspicata Bak. = **S. hyacinthoides**

E R I O S P E R M A C E A E (p. 74)

ERIOSPERMUM (p. 74)

PERRY, P. (1994). Proposed subgeneric classification of Eriospermum Jacq. ex Willd. (Liliaceae/Eriospermaceae) and possible evolutionary trends. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991*, 1: 583-586. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

A R A C E A E (p. 75)

MAYO, S. J. (1993). Aspects of Aroid geography. *In:* GEORGE, W. & R. LAVOCAT, réd., *The Africa-South America Connection*: 44-58. (Oxford Monographs on Biogeography,) Clarendon Press, Oxford (XVII + 166 pp.).

SEUBERT, E. (1993). *Die Samen der Araceen. Die Samenmerkmale der Araceen und ihre Bedeutung für die Gliederung der Familie.* Koeltz Scientific Books, Koenigstein. 1 vol., VI + 433 pp.

NEPHTHYTIS (p. 79)

Nephthytis mayombensis de Namur & Bogner, Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 16 (1): 71, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 72 — Ressemble à **N. hallaei.**

STYLOCHAETON (p. 80)

MALAISSE, F. & P. BAMPS (1994). Révision du genre Stylochaeton (Araceae) au Shaba (Zaïre). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 63: 69-79.

Stylochaeton kornasii Malaisse & Bamps, o.c.: 72 — ***Icon.:*** o.c.: 75.

shabaensis Malaisse & Bamps, o.c.: 74 — ***Icon.:*** o.c.: 77.

L E M N A C E A E (p. 81)

LANDOLT, E. (1994). The Lemnaceae of Zimbabwe and Botswana. *Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel* 60: 110-136.

WOLFFIA (p. 81)

LANDOLT, E. (1994). Taxonomy and ecology of the section Wolffia of the genus Wolffia (Lemnaceae). *Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel* 60: 137-151.

A M A R Y L L I D A C E A E (p. 82)

CRINUM (p. 83)

NORDAL, I. & B. M. FANGAN (1994). Taxonomic inference of a molecular study: Crinum ornatum re-erected in tropical Africa, *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991*, 1: 545-555. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

Crinum ornatum (L. f. ex Ait.) Bury

syn.: *C. zeylanicum* L. p.p., sensu Nordal, 1982, 1986, 1987 ("African material"; *C. zeylanicum* L., "Asiatic material", serait synonyme de **C. latifolium** L.).

CYRTANTHUS (p. 84)

ASATRYAN, M. Ya. (1994). Morphological features and morphogenesis of the bulbs of genera Vallota and Cyrtanthus (Amaryllidaceae). *Bot. Žurn.* 79: 109-112 [en russe].

I R I D A C E A E (p. 87)

GOLDBLATT, P. (1994). Developments in the phylogenetic classification of Iridaceae. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991*, 1: 557-566. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

GOLDBLATT, P. (1994). Geography of tropical African Iridaceae. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, o.c., 2: 931-940.

[A G A V A C E A E] (p. 99)

[AGAVE] (p. 99)

AMBWANI, K. & M. KUMAR (1993). Pollen morphology and aperture evolution in Agave Linn. *Geophytology* 23: 171-176.

HOFFMANN, A. (1994). Nutzpflanzen der Gattung Agave. *Kakteen & Sukk.* 45: 203-209.

P A L M A E (p. 99)

CLEMENT, C. R. (1992). Domesticated palms. *Principes* 36: 70-78.

MORRIS, E. W. W. (1994). The Palms of Zimbabwe. *Ingens Bull.* 10: 1-11.

STEWART, L. (1994). *Palms and Cycads of the World.* Cassell, London. 1 vol., X + 246 pp.

WEINER, G. & W. LIESE (1994). Anatomische Untersuchungen an Westafrikanischen Rattanpalmen (Calamoideae). *Flora* 189: 51-61.

BORASSUS (p. 100)

SAMBOU, B. (1992). Borassus aethiopum, a threatened multiple purpose palm in Senegal. *Principes* 36: 148-155.

CALAMUS (p. 100)

WILLIAMS, J. T. & V. RAMANATHA RAO, Eds. (1994). *Priority species of bamboo and rattan:* 55-57. International Network for Bamboo and Rattan (INBAR) & International Board for Plant Genetic Resources (IBPGR), New Delhi (INBAR Techn. Rep. 1). 1 vol., I + 68 pp.

[COCOS] (p. 100)

HARRIES, H. C. (1992). Biogeography of the Coconut Cocos nucifera L. *Principes* 36: 155-162.

SCHUILING, M. & H. C. HARRIES (1994). The Coconut Palm in East Africa. 1. East African Tall. *Principes* 38: 4-11.

RAPHIA (p. 103)

TULEY, P. (1994). African Bass/Piassava — A Historical Perspective. *Principes* 38: 36-46.

H Y P O X I D A C E A E (p. 105)

HYPOXIS (p. 105)

ZIMUDZI, C. (1994). The cytology and reproduction of the genus Hypoxis L. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991*, 1: 535-543. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

Hypoxis filiformis Bak. — Fide Zimudzi, o.c.
galpinii Bak. — Fide Zimudzi, o.c.
multiceps Buch. ex Krauss — Fide Zimudzi, o.c.
rigidula Bak. — Fide Zimudzi, o.c.

O R C H I D A C E A E (p. 108)

LA CROIX, I. (1994). African Orchids and Their Cultivation. *Orchids Australia* 6: 42-45.

• • •

FIBECK, W. & M. DARE (1994). Terrestrial orchids in Zimbabwe. *Excelsa* 16: 47-76.

ANCISTROCHILUS (p. 115)

SHEEHAN, T. & M. SHEEHAN (1994). Orchid Genera Illustrated 159: Ancistrochilus. *Amer. Orchid Soc. Bull.* 63: 796-797.

ANGRAECOPSIS (p. 115)

LA CROIX, I. (1994). Vide **Diaphananthe** ci-dessous.

BONATEA (p. 118)

Bonatea cassidea Sond. — Fide Fibeck & Dare, Excelsa, 16: 54, 1994.
speciosa (L. f.) Willd.
var. **speciosa** — Fide Fibeck & Dare, l.c.
var. **antennifera** (Rolfe) Sommerf.

CORYCIUM (p. 125)

Corycium nigrescens Sond. — Cribb & Kurzweil, Kew Bull., 49: 556, 1994.
syn.: *Pterygodium nigrescens* (Sond.) Schltr.

DIAPHANANTE (p. 126)

LA CROIX, I. (1994). Angraecoid Orchids VI: Diaphananthe and some relatives. *Orchid Rev.* 102/1199: 272-275.

DISPERIS (p. 130)

Disperis concinna Schltr. — Fide Fibeck & Dare, Excelsa 16: 57, 1994.
micrantha Lindl. — Fide Fibeck & Dare, l.c.
thorncroftii Schltr. — Fide Fibeck & Dare, l.c.

EULOPHIA (p. 131)

SONT MAL CONNUS (cf. p. 135):

Eulophia sp. 1 — Fide Fibeck & Dare, o.c.: 62.
sp. 2 — Fide Fibeck & Dare, l.c.

HABENARIA (p. 137)

Habenaria bicolor Conrath & Kraenzl. — Fide Fibeck & Dare, o.c.: 63.
elliotii Rolfe — Fide Fibeck & Dare, l.c.
falcicornis Bolus — Fide Fibeck & Dare, l.c.
var. **caffra** (Schltr.) Reuz & Schelpe
bas.: *H. caffra* Schltr.
galpinii Bolus — Fide Fibeck & Dare, l.c.
socotrana Balf. f. — Fide Jonsell & Thulin, Nord. J. Bot., 12: 705, 1992 — Somalie.
tysonii Bolus — Fide Fibeck & Dare, o.c.: 66.

HOLOTHRIX (p. 142)

Holothrix macowaniana Rchb. f. — Fide Fibeck & Dare, o.c.: 66.
micrantha Schltr. — Fide Fibeck & Dare, l.c.

LIPARIS (p. 143)

EST MAL CONNU:

Liparis sp. 1 — Fide Fibeck & Dare, o.c.: 66.

MYSTACIDIUM (p. 145)

LA CROIX, I. (1994). Vide **Diaphananthe** ci-dessus.

OECEOCLADES (p. 148)

HYBRIDE:

Oeceoclades maculata × **O. quadriloba** — Fide Fibeck & Dare, o.c.: 68.

SATYRIUM (p. 155)

Satyrium hallackii Bolus — Fide Fibeck & Dare, o.c.: 70.
subsp. **ocellatum** (Bolus) A. V. Hall
macrophyllum Lindl. — Fide Fibeck & Dare, l.c. — ***Icon.:*** o.c.: 75 (photo).
oliganthum Schltr. — Fide Fibeck & Dare, l.c.

STENOGLOTTIS (p. 157)

Stenoglottis fimbriata Lindl. — Fide Fibeck & Dare, o.c.: 71.

P O A C E A E (p. 212)

ELEUSINE (p. 242)

Eleusine coracana (L.) Gaertn.
subsp. **africana** (Kennedy-O'Byrne) Hilu & de Wet, Phytologia, 76: 411, 1994.
bas.: *E. africana* Kennedy-O'Byrne
syn.: *E. indica* (L.) Gaertn. subsp. *africana* (Kennedy-O'Byrne) S. M. Phillips

ERAGROSTIS (p. 243)

VAN DEN BORRE, A. & L. WATSON (1994). The infrageneric classification of Eragrostis (Poaceae). *Taxon* 43: 383-422.

HICKELIA / *1* (p. 251)

A placer entre **Heteropogon** et **Holcolemma**

Hickelia africana S. Dransfield, Kew Bull., 49: 440, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 432 — Proche d'**H. madagascariensis** — Tanzanie.

syn.: *Pseudocoix perrieri* A. Camus

PSEUDOCOIX (p. 274)

Pseudocoix perrieri A. Camus = **Hickelia africana** S. Dransfield



Ischaemum amethystinum J.-P. Lebrun
J. Agric. Trop. Bot. Appl. 13: 45 (1966).

IV. ADDITIONS ET CORRECTIONS AUX VOLUMES I ET II

Ces additions et corrections font suite à celles figurant dans le volume I à partir de la page 241 et dans le volume II à la suite de la page 242.

Afin de faciliter les recherches, elles sont classées par ordre alphabétique de familles, genres, espèces.

La page correspondante dans les volumes I et II est indiquée entre parenthèses.

Compte tenu des nouveautés décrites et des modifications de statuts survenues, la séquence Annonaceae-Pandaceae comprend actuellement **6183** espèces, la séquence Chrysobalanaceae-Apiaceae **5420** espèces, le total étant de **11.603** espèces.

BIBLIOGRAPHIE GÉNÉRALE (vol. I, II, III)

ENDRESS, P. K. (1994). *Diversity and evolutionary biology of tropical flowers.* (Cambridge Tropical Biology Series,) Cambridge University Press. 1 vol., XIV 511 pp.

NEUWINGER, H. D. (1994). *Afrikanische Arzneipflanzen und Jagdgifte: Chemie, Pharmakologie, Toxikologie. Ein Handbuch für Pharmazeuten, Mediziner, Chemiker und Biologen.* Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH, Stuttgart. 1 vol. XIII + 841 pp.

A I Z O A C E A E
(vol. I p. 86 et vol. II p. 243)

BEHNKE, H.-D. (1993). Further studies of the sieve-element plastids of the Caryophyllales including Barbeuia, Corrigiola, Lyallia, Microtea, Sarcobatus, and Telephium. *Pl. Syst. Evol.* 186: 231-243.

CROIZAT, L. (1993). On the structural and developmental history of the capsule of Mesembryanthemum s.l. *Kirkia* 14: 145-169.

HARTMANN, H. E. K. (1994). On the phytogeography and evolution of Mesembryanthema (Aizoaceae). *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991*, 2: 1165-1180. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

CARPOBROTUS (vol. I p. 87)

Carpobrotus dimidiatus (Haw.) L. Bolus — Contr. Bolus Herb., 15: 87, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 103.
bas.: *Mesembryanthemum dimidiatum* Haw.

GISEKIA (vol. I p. 87)

GILBERT, M. G. (1993). A review of Gisekia (Gisekiaceae). *Kew Bull.* 48: 343-356.

Gisekia diffusa M. Gilbert — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *G. pharnaceoides* L. var. *pseudopaniculata* Jeffrey
haudica M. Gilbert — ***Icon.:*** Fl. Somalia, 1: 119, 1993.
polylopha M. Gilbert — Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** Kew Bull., 48: 354, 1993 (méricarpe).
scabridula M. Gilbert — Fl. Somalia, 1, 1993.

MOLLUGO (vol. I p. 88)

Mollugo angustifolia M. Gilbert & Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 13: 170, 1993; Fl. Somalia, 1: 111, 1993.

TETRAGONIA (vol. I p. 89)

Tetragonia pentandra Balf. f. — Nord. J. Bot., 13: 165, 1993; Fl. Somalia, 1, 1993.
retusa Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 13: 166, 1993; Fl. Somalia, 1: 117, 1993.

Tetragonia somalensis Engl. ex Schellenb. = **Tribulocarpus dimorphanthus.**

ZALEYA (vol. I p. 89)

Zaleya pentandra (L.) Jeffrey
syn.: *Trianthema sennii* Chiov.; *Zaleya sennii* (Chiov.) Jeffrey

A M A R A N T H A C E A E
(vol. I p. 97 + 242 et vol. II p. 243)

AMARANTHUS (vol. I p. 99)

UGBOROGHO, R. E. & O. A. OYELANA (1992). Meiosis, pollen morphology and perianth stomata of some taxa of Amaranthus L. (Amaranthaceae) in Nigeria. *Feddes Repert.* 103: 363-373.

A N A C A R D I A C E A E (vol. II p. 223)

TEICHMAN, I. von (1994). Taxonomic significance of fruit and seed structure in African Anacardiaceae. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1994*, 2: 1291-1296. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

[MANGIFERA] (vol. II p. 225)

CAMPBELL, C. W. & al., réd. (1992). *A guide to mangos in Florida.* Fairchild Tropical Garden, Miami, Florida. 1 vol., 227 pp. [80 cvars, fruits en couleur].

KOSTERMANS, A. J. G. H. & J.-M. BOMPARD (1993). *The Mangoes: Their Botany, Nomenclature, Horticulture and Utilization.* For the International Board for Plant Genetic Resources & the Linnean Society of London, Academic Press, London, etc. 1 vol., XVI + 223 pp. + 66 figures h.-t.

RHUS (vol. II p. 227)

MOFFETT, R. O. (1994). Names of the southern African species of Rhus (Anacardiaceae) and their etymology. *Bothalia* 24: 67-76.

Rhus crenulata A. Rich.
syn.: *R. natalensis* auctt. p.p. extra-South African material, fide Moffett, Fl. South. Afr., 19(3): 76, 1993.
glaucescens A. Rich.
syn.: *R. natalensis* auctt. p.p. extra-South African material, fide Moffett, Fl. South. Afr., 19(3): 76, 1993.
syn. évent.: *R. guenzii* Sond.
magalismontana Sond.
subsp. **magalismontana**
syn.: *R. oblanceolata* Schinz
subsp. **trifoliolata** (Bak. f.) Moffett, Fl. South. Afr., 19(3): 59, 1993.
bas.: *R. trifoliolata* Bak. f.
syn.: *R. rhodesiensis* R. & A. Fernandes fa. *rhodesiensis* et fa. *glabra* R. & A. Fernandes; *R. rhodesiensis* × *R. trifoliolata* R. & A. Fernandes
syn. évent.: *R. exelliana* Meikle; *R. fanshaei* R. & A. Fernandes

RHUS

nebulosa Schonl.
fa. **nebulosa**
syn.: *R. microcarpa* sensu R. & A. Fernandes, F. Z., non Schonl.
pyroides Burch.
var. **pyroides**
syn.: *R. vulgaris* Meikle
var. **gracilis** (Engl.) Burtt Davy
rehmanniana Engl.
var. **rehmanniana**
syn.: *R. r.* var. *longecuneata* R. & A. Fernandes
var. **glabrata** (Sond.) Moffett, Fl. South. Afr., 19 (3): 49, 1993.
bas.: *R. pyroides* Burch. var. *glabrata* Sond.
syn.: *R. macowanii* Schonl.
tumulicola S. Moore
var. **tumulicola** — ***Icon.:*** Fl. South. Afr., 19(3): 24, 1993.
syn.: *R. culminum* R. & A. Fernandes

Rhus culminum R. & A. Fernandes = **R. tumulicola** var. **tumulicola**
macowanii Schonl. = **R. rehmanniana** var. **glabrata**
microcarpa sensu F.Z., non Schonl. = **R. nebulosa** fa. **nebulosa**
natalensis auctt. extra-South African material = **R. crenulata** p.p. et **R. glaucescens** p.p.
oblanceolata Schinz = **R. magalismontana** subsp. **magalismontana**
quartiniana A. Rich. var. *zambesiensis* R. & A. Fernandes = **R. quartiniana**
rehmanniana Engl. var. *longecuneata* R. & A. Fernandes = **R. rehmanniana** var. **rehmanniana**
rhodesiensis R. & A. Fernandes incl. fa. *rhodesiensis* et fa. *glabra* R. & A. Fernandes = **R. magalismontana** subsp. **trifoliolata**
rhodesiensis × *R. trifoliata* sensu R. & A. Fernandes = **R. magalismontana** subsp. **trifoliolata**
rhombocarpa R. & A. Fernandes = **R. leptodictya**
trifoliolata Bak. f. = **R. magalismontana** subsp. **trifoliolata**
vulgaris Meikle = **R. pyroides** var. **pyroides**

SCLEROCARYA (vol. II p. 228)

OGBOBE, O. (1992). Physio-chemical composition and characterisation of the seed and seed oil of Sclerocarya birrea. *Pl. Foods Human Nutrition* 42: 201-206.

[SPONDIAS] (vol. II p. 229)

KOSTERMANS, A. J. G. H. (1991). *Kedondong, Ambarella, Amra: The Spondiadeae (Anacardiaceae) in Asia and the Pacific Area.* Bogor. 1 vol., 100 pp. [belles illustrations].

A N C I S T R O C L A D A C E A E (vol. I p. 143 et vol. II p. 243)

ANCISTROCLADUS (vol. I p. 143)

Ancistrocladus korupensis D. W. Thomas & Gereau, Novon, 3: 493, 1993; Bull. Missouri Bot. Gard., 82: 8-9, 1994 — ***Icon.:*** Novon, 3: 495, 1993.
syn.: *Ancistrocladus* sp. prob. nov., News MO, Oct. 1992: 1 et 30.

A N N O N A C E A E (vol. I p. 31 + 241 et vol. II p. 243)

HEUSDEN, E. C. H. van (1992). Flowers of Annonaceae: morphology, classification and evolution. *Blumea, Supplement* 7: 1-218.
SCHATZ, G. E. & A. LE THOMAS (1993). Annonaceae: A primitive dicot family with an ancient center in Africa-South Africa. *In:* GOLDBLATT, P., Ed., *Biological relationships between Africa and South America:* 86-104. Yale University Press. 1 vol., IX + 630 pp.
SETTEN, A. K. van & J. KOEK-NOORMAN (1992). Fruits and seeds of Annonaceae. Morphology and its significance for classification (Studies in Annonaceae 17). *Bibl. Bot.* 142. 1 vol., 101 pp. + 50 planches h.-t.
STEINECKE, H. (1993). Embryologische, morphologische und systematische Untersuchungen ausgewählter Annonaceae. *Diss. Bot.* 205. 1 vol., IV + 237 pp.
WESTRA, L. Y. T., réd. (1993). Annonaceae workshop Utrecht, June 28-29th, 1993. *Annonaceae Newsl.* 9. 1 vol., 95 pp.

ANNONA (vol. I p. 31)

BAKKER, M. E. & A. F. GERRITSEN (1992). Oil and mucilage cells in Annona (Annonaceae) and their systematic significance. *Blumea* 36: 411-438.

MONODORA (vol. I p. 36)

PEREIRA-SHETEOLU, A. O. (1992). Taxonomy of medicinal plants: foliar epidermal characters in the genus Monodora (Annonaceae). *Feddes Repert.* 103: 375-374 [avec clé].

UVARIA (vol. I p. 38)

Uvaria scaberrima Exell = **U. osmantha**

XYLOPIA (vol. I p. 40)

Xylopia odoratissima Welw. & Oliv. — F.T.E.A.; Paiva, Garcia de Orta, 6: 183, 1985.

A P I A C E A E (vol. II p. 234)

HOSNI, H. A. (1993). The cultivated species of Umbelliferae in Egypt. *Taeckholmia* 11: 33-46.
PIMENOV, M. G. & M. V. LEONOV (1993). *The genera of the Umbelliferae: A nomenclator.* Royal Botanic Gardens Kew, U.K. & Botanical Garden of Moscow University, Russia. 1 vol., VII + 156 pp. [1006 noms génériques cités, dont 455 acceptés; 3600-3751 espèces].

DRUSA (vol. II p. 238)

Drusa glandulosa (Poir.) Bornm. — Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh, 35: 184, 1977.

HETEROMORPHA (vol. II p. 238)

WINTER, P. J. D. & al. (1993). The morphology and development of the fruit of Heteromorpha (Apiaceae). *S. African J. Bot.* 59: 336-441.

Heteromorpha stenophylla Welw. ex H. Schinz — Winter & al., o.c.: 337.

LEFEBVREA (vol. II p. 239)

Lefebvrea cardiocarpa Gilli = **Peucedanum linderi** C. Norman — Townsend in Kew Bull., 48: 306, 1993.

OREOSCHIMPERELLA (vol. II p. 239)

ABEBE, D. (1992). Vide **Pimpinella.**

Oreoschimperella verrucosa (Gay ex A. Rich.) Rauschert
syn.: *Sium simense* Gay ex A. Rich.; *Pimpinella simense* (Gay ex A. Rich.) Benth.

PEUCEDANUM (vol. II p. 239)

Peucedanum linderi C. Norman
syn.: *Lefebvrea cardiocarpa* Gilli, Townsend in Kew Bull., 48: 306, 1993.

PIMPINELLA (vol. II p. 240)

ABEBE, D. (1992). Systematic studies in the genus Pimpinella L. (Umbelliferae) from tropical Africa. *Bot. J. Linn. Soc.* 110: 327-372.

Pimpinella heywoodii Abebe, o.c.: 362.
syn.: *P. cyclophylla* Chiov. nom. nud.
peregrina L. — Abebe, o.c.: 367.

Pimpinella simense (Gay ex A. Rich.) Benth. (= *Sium simense* Gay ex A. Rich.) = **Oreoschimperella verrucosa** (Gay ex A. Rich.) Rauschert
tenuissima Norman = **P. erythraeae** Armari

SIUM (vol. II p. 242)

ABEBE, D. (1992). Vide **Pimpinella**.

Sium simense Gay ex A. Rich. = **Oreoschimperella verrucosa** (Gay ex A. Rich.) Rauschert

ARISTOLOCHIACEAE
(vol. I p. 51 + 241)

ARISTOLOCHIA (vol. I p. 51 + 241)

Aristolochia bracteolata Lam. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 29, 1993.
syn.: *A. benadiriana* Fiori incl. var. *longilabia* Chiov.; *A. bracteata* Retz. incl. var. *basitruncata* Hauman

BALANITACEAE
(vol. I p. 202 et vol. II p. 243)

BALANITES (vol. I p. 202 et vol. II p. 243)

BOESEWINKEL, F. D. (1994). Ovule and seed characters of Balanites aegyptiaca and the classification of the Linales-Geraniales-Polygalales assembly. *Acta Bot. Neerl.* 43: 15-25.
CHAPMAN, L. J. & al. (1992). Balanites wilsoniana: elephant dependent dispersal? *J. Trop. Ecol.* 8: 275-283.
HALL, J. B. & D. H. WALKER (1991). *Balanites aegyptiaca, a monograph.* School of Agriculture and Forest Sciences, University of Wales, Bangor. 1 vol., 65 pp.
SHANKS, E. & P. SHANKS (1991). *Balanites aegyptiaca. A handbook for extension workers.* School of Agriculture and Forest Sciences, University of Wales, Bangor. 1 vol., 35 pp.

BALANOPHORACEAE (vol. II p. 187)

PARKER, C. & C. R. RICHES (1993). *Parasitic weeds of the world. Biology and control:* 180-182. CAB International, Wallingford, Oxon (XV + 332 pp. + 16 planches couleurs).

BASELLACEAE (vol. I p. 105)

BASELLA (vol. I p. 105)

NAGESHWAR, G. & M. RADHAKRISHNAIAH (1993). Affinities of Basella L. *Feddes Repert.* 104: 241-244.

BEGONIACEAE
(vol. I p. 136 + 243 et vol. II p. 244)

BEGONIA (vol. I p. 137 + 243 et vol. II p. 244)

SOSEF, M. S. M. (1994a). Studies in Begoniaceae V. Refuge Begonias. Taxonomy, phylogeny and historical biogeography of Begonia sect. Loasibegonia and sect. Scutobegonia in relation to glacial rain forest refuges in Africa. *Wageningen Agric. Univ. Papers* 94-1. 1 vol., XV + 306 pp. + 8 planches couleurs h.-t.
SOSEF, M. S. M. (1994b). Glacial rain forest refuges in relation to speciation in Begonia sect. Loasibegonia and sect. Scutobegonia. In: SEYANI, J.H. & A.C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991*, 2: 1297-1302. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

Begonia anisosepala Hook. f. — ***Icon.:*** Sosef (1994a): fig. 17.2.
syn.: *B. calophylla* Gilg ex Engl.
atroglandulosa Sosef
subsp. **atroglandulosa**
subsp. **tshelaensis** Sosef
syn.: *B. potamophila* auct. non Gilg: Wilczek, Fl. Congo, Rwanda & Burundi: 33, 1969; *B. quadrialata* auct., non Warb.: De Wild. & Th. Dur.; L. B. Smith & al., Begoniaceae, Smiths. Contr. Bot., 60: 221, 1986.
ciliobracteata Warb. — Sosef (1994a): 222 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 17.3.
syn.: *B. dielsiana* Gilg non Pritzel; *B. cameroonensis* L. B. Smith & Wasshausen; *B. hookeriana* Gilg ex Engl., non Gardner; *B. raynaliorum* Wilczek
hirsutula Hook. f. — Sosef (1994a): 242 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 19.9 et tab. 2a.
syn.: *B. subfalcata* De Wild.; *B. klainei* Pierre ex Pellegr.; *B. comperei* Wilczek; *B. ciliobracteata* auct. non Warb.: F.W.T.A., éd. 2: 218, 1954; Fl. Congo, Rwanda Burundi: 40, 1969.
lacunosa Warb. — Sosef (1994a): 249 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 17.10 et tab. 3a & b.
syn.: *B. mayombensis* Irmscher
laporteifolia Warb. — Sosef (1994a): 254 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 17.11.
syn.: *B. schlechteri* Gilg; *B. hypogaea* Winkler
letouzeyi Sosef (1994a): 162 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 16.7.
microsperma Warb. — Begonian, 59: 181-182, 1992; Sosef (1994a): 166 — ***Icon.:*** ibid.: fig. 16.8.
syn.: *B. ficicola* Irmscher
mildbraedii Gilg — Sosef (1994a): 259 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 17.13 — Espèce variable, ressemblant à **B. quadrialata** Warb.
syn.: *B. quadrialata* auct., non Warb.: Fl. Congo, Rwanda Burundi: 38 et pl. 4, 1969; *B. calabarica* auct., non Warb.: Fl. Congo, Rwanda Burundi: 35, 1969.
potamophila Gilg, non Wilczek in F.C.B.R. — Sosef (1994a): 171 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 16.10.
syn.: *B. macropoda* Gilg; *B. batesii* C. DC.
prismatocarpa W. J. Hooker
subsp. **prismatocarpa** — ***Icon.:*** Sosef (1994a): fig. 16.11.
subsp. **delobata** Sosef (1994a): 179 — ***Icon.:*** Wagen. Agric. Univ. Papers, 91-4: tab. 16 B.
syn.: *B. prismatocarpa* auct. non W. J. Hooker, p.p.: F.W.T.A., éd. 2: 219, 1954; *B.* sp. aff. *prismatocarpa* in de Lange & Bouman, Wageningen Agric. Univ. Papers, 91-4: 21, 1992.

BEGONIA PRISMATOCARPA

subsp. **petraea** (A. Chev.) Sosef (1994a): 179.

bas.: *B. petraea* A. Chev.

syn.: *B. prismatocarpa* auct., non W. J. Hooker: A. Chev., Expl. Bot. Afr. Occ. Fr., 1: 298, 1920; Fl. W. Trop. Afr., éd. 2: 219, 1954, p.p.

pseudoviola Gilg — Sosef (1994): 180 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 16.12.

syn.: *B. subtilis* Irmscher

pulcherrima Sosef — Sosef (1994a): 183 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 16.13.

syn.: *B. scapigera* auct., non Hook. f.: F.C.R.B.; Troupin, Fl. Rwanda; *B. schaeferi* auct., non Engl.: van den Berg, Agric. Univ. Wageningen Papers 84-3: 38-39, 1985.

quadrialata Warb. — Sosef (1994a): 186.

subsp. **quadrialata**

var. **quadrialata** — ***Icon.:*** Sosef (1994a): fig. 16.14.

syn.: *B. whytei* Stapf; *B. calabarica* auct. non Warb.; *B. modica* Stapf; *B. poikilantha* Gilg; *B. quadrialata* var. *speciosa* Irmscher; *B. potamophila* auct., non Gilg: Consp. Fl. Angol.: 299, 1970.

var. **pilosa** Sosef (1994a): 193.

syn.: *B. quadrialata* auct., non Warb.: Guillaumet, Rech. véget. et flore rég. Bas-Cavally, 1967.

subsp. **dusenii** (Warb.) Sosef (1994a): 194 — ***Icon.:*** o.c.. fig. 16.14.

bas.: *B. dusenii* Warb.

subsp. **nimbaensis** Sosef (1994a): 194 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 16.15.

syn.: *B. quadrialata* Warb. subsp. *nimbaensis* (provisional name) de Lange & Bouman, Wagen. Agric. Univ. Pap., 91-4: 18, 1992; *B. quadrialata* auct., non Warb.: Adam, Fl. descr. Monts Nimba: 328 et pl. 81, 1971; *B.* sp. de Libéria, Legro & Doorenbos, Belmontia, N.S.: 2, 6: 168, 1974; *B.* sp., Begonian 47, January: couverture, 1980; *B. leichtiana* Irmscher ex Sosef (ms name, pro syn.).

scapigera Hook. f.

subsp. **scapigera** — F.T.A.; F.W.T.A., éd. 2 — ***Icon.:*** Sosef (1994a): fig. 16.17.

subsp. **australis** Sosef (1994a): 202 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 16.17.

schaeferi Engl. — Sosef (1994a): 203; van den Berg, Agric. Univ. Wagen. Papers, 84-3: 14, 15, 38, 39, 1985, non p. 38-39; Smithson. Contr. Bot., 60: 230 et fig. 2.9, 1986.

syn.: *B. racemosa* Sosef

scutifolia Hook. f. — ***Icon.:*** Sosef (1994a): fig. 16.19 et tab. 4a.

syn.: *B. triflora* Irmscher et var. *caloskiadia* N. Hallé

BEGONIA

staudtii Gilg — ***Icon.:*** Sosef (1994a): fig. 16.20 et tab. 3c et d.

syn.: *B. staudtii* var. *dispersipilosa* Irmscher

susaniae Sosef — Sosef (1994a): 271 — ***Icon.:*** o.c.: fig. 17.16 et tab. 8a.

syn.: *B. lacunosa* auct., non Warb.: Reitsma, Meded. Landbouwhog. Wagen., 83-9: 45, 47, 1984; van den Berg, Agric. Univ. Wagen. Papers 84-3: 38-39 et tab. 13.1 p.p., 1985.

SYNONYMES:

Begonia batesii C. DC. = **B. potamophila**

calabarica auct., non Warb. = **B. mildbraedii** p.p. et **B. quadrialata** subsp. **quadrialata** p.p.

calophylla Gilg ex Engl. = **B. anisosepala**

cameroonensis L. B. Smith & Wassh. = **B. ciliobracteata**

ciliobracteata auct., non Warb. = **B. hirsutula**

comperei Wilczek = **B. hirsutula**

dielsiana Gilg, non Pritzel = **B. ciliobracteata**

dusenii Warb. = **B. quadrialata** subsp. **dusenii**

ficicola Irmscher = **B. microsperma**

hookeriana Gilg ex Engl. = **B. ciliobracteata**

hypogaea Winkler = **B. laporteifolia**

klainei Pierre ex Pellegr. = **B. hirsutula**

lacunosa auct., non Warb. = **B. susaniae**

leichtiana Irmscher ex Sosef = **B. quadrialata** subsp. **nimbaensis**

macropoda Gilg = **B. potamophila**

mayombensis Irmscher = **B. lacunosa**

modica Stapf = **B. quadrialata** subsp. **quadrialata**

petraea A. Chev. = **B. prismatocarpa** subsp.

poikilantha Gilg = **B. quadrialata** subsp. **quadrialata**

potamophila auct. non Gilg = **B. atroglandulosa** subsp. **tshelaensis** p.p. et **B. quadrialata** subsp. **quadrialata** p.p. et subsp. **pilosa** p.p. et subsp. **nimbaensis** p.p.

prismatocarpa auct. non Hook. = **B. prismatocarpa** subsp. **delobata** p.p. et subsp. **petraea** p.p.

quadrialata Warb. var. *speciosa* Irmscher = **B. quadrialata** subsp. **quadrialata**

quadrialata auct., non Warb. = **B. atroglandulosa** subsp. **tshelaensis** p.p. et **B. mildbraedii** p.p.

racemosa Sosef = **B. schaeferi**

raynaliorum Wilczek = **B. ciliobracteata**

scapigera auct., non Hook. f. = **B. pulcherrima**

schaeferi auct., non Engl. = **B. pulcherrima**

schlechteri Gilg = **B. laporteifolia**

staudtii Gilg var. *dispersipilosa* Irmscher = **B. staudtii**

subfalcata De Wild. = **B. hirsutula**

subtilis Irmscher = **B. pseudoviola**

triflora Irmscher et var. *caloskiadia* N. Hallé = **B. scutifolia**

whytei Stapf = **B. quadrialata** subsp. **quadrialata**

sp. aff. *B. prismatocarpa* = **B. prismatocarpa** subsp. **delobata**

sp. — Libéria, Legro & Doorenbos, 1974 = **B. quadrialata** subsp. **nimbaensis**

sp. — Begonian, 47, January 1980, couverture = **B. quadrialata** subsp. **nimbaensis**

BERBERIDACEAE
A placer dans le volume I (p. 47) entre **Nymphaeaceae** et **Menispermaceae**

BERBERIS (vol. I p. 47)

Berberis holstii Engl. — Fl. Somalia, 1, 1993; F.Z. — ***Icon.:*** Fl. Zamb. 1(1): 172, 1960.
syn.: *B. aristata* DC. var. *subintegra* Engl.; *B. petitiana* C. K. Schneider

BOMBACACEAE (vol. I p. 185)

ADANSONIA (vol. I p. 186)

BASH, B. (1989). *Tree of life: The world of the African baobab.* Sierra Club Books, San Francisco & Little, Brown & Co., Boston, USA (Series Tree Tales). 1 vol., 32 pp.

BAUM, D. A. & K. OGINUMA (1994). A review of chromosome numbers in Bombacaceae with new counts for Adansonia. *Taxon* 43: 11-20.

BERRESFORD, P. (1994). The baobab — a very handy tree. *Cactus File* 1(12): 2-4.

MULLIN, L. J. (1992). The Baobab — Giant of Zimbabwe's lowveld. *Excelsa* 15: 63-67.

BRASSICACEAE (vol. I p. 61 et vol. II p. 244)

EL HADIDI, M. N. & al. (1988, distr. 1993). Taxonomic studies on Cruciferae in Egypt 1. Check list and key to the genera. *Taeckholmia* 11: 63-76.

EL NAGGAR, S. M. (1988, distr. 1993). Taxonomic studies on Cruciferae in Egypt 2. Pollen grain morphology of tribe Brassiceae. *Taeckholmia* 11: 77-84.

EL NAGGAR, S. M. (1992). Systematic studies on the tribe Brassiceae (Cruciferae) in Egypt. *Feddes Repert.* 103: 515-522.

EL NAGGAR, S. M. (1993). Numerical taxonomy of the tribe Lepidieae and some other genera. *Feddes Repert.* 104: 201-208.

EL NAGGAR, S. M. & al. (1993). Pollen morphology and associated fungal spores at local members of Cruciferae. *Feddes Repert.* 104:127-140.

FAYED, A.-A. A. & S. M. EL NAGGAR (1988, distr. 1993). Taxonomic studies on Cruciferae in Egypt 3. Taxonomic significance of the seed coat sculpture in species of tribe Brassiceae. *Taeckholmia* 11: 85-91.

CRAMBE (vol. I p. 63)

KHALILOV, I. I. (1993). A synopsis of the genus Crambe (Brassicaceae). *Bot. Žurn.* 78: 107-115 (avec clé; en russe).

KHALILOV, I. I. & D. B. ARCHANGELSKY (1991). Palynological studies in the species of the genus Crambe (Brassicaceae) in connection with its systematics. *Bot. Žurn.* 76: 1582-1586 (en russe).

DICERATELLA (vol. I p. 63)

Diceratella revoilii (Franchet) Jonsell
bas.: *Morettia revoilii* Franchet
syn.: *Matthiola dimolehensis* Bak. f.

ERUCASTRUM (vol. I p. 64)

Erucastrum erigavicum Jonsell, Op. Bot., 121: 139, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 139; Thulin, Fl. Somalia, 1: 65, 1993.
meruense Jonsell
subsp. **meruense**
subsp. **balense** Jonsell, Op. Bot., 121: 135, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 137.

FARSETIA (vol. I p. 64)

Farsetia fruticans Jonsell & Thulin, Nord. J. Bot., 12: 703, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 704; Thulin, Fl. Somalia, 1: 69, 1993.

SISYMBRIUM (vol. I p. 66)

Pour Thulin, Fl. Somalia, 1: 73, 1993, *S. pinnatifidum* Forssk. est synonyme de **S. irio** L.

BURSERACEAE (vol. II p. 204)

AUCOUMEA (vol. II p. 204)

LEROY-DEVAL, J. (1976). *Biologie et sylviculture de l'okoumé (Aucoumea klaineae Pierre). I: La sylviculture de l'okoumé. II: Maladie et défauts de l'okoumé.* CIRAD-CTFT, Nogent-sur-Marne. 2 vols., 355 (I) + 75 (II) pp.

BOSWELLIA (vol. II p. 204)

DUPÉRON, J. (1993). L'encens et les Boswellia: Historique. Apport de l'anatomie à la systématique de trois Boswellia de Somalie et du Yémen. *Rev. Cytol. Biol. Végét. & Botaniste* 16: 185-209.

BUXACEAE (vol. II p. 126)

KÖHLER, E. (1993). Blattnervatur-Muster der Buxaceae Dumortier und Simmondsiaceae van Tieghem. *Feddes Repert.* 104: 145-167.

CABOMBACEAE (vol. I p. 46)

VAN BRUGGEN, H. W. E. & P. J. VAN DER VLUGT (1992). Die Familie Cabombaceae (Cabomba und Brasenia). *Aqua-Planta*, Sonderheft 3: 1-43.

CACTACEAE (vol. I p. 139 et vol. II p. 244)

NYFFELER, R. & U. EGGLI (1994). Die Konsensusklassifikation der Kakteen. *Kakteen Sukk.* 45: 142-149.

[OPUNTIA] (vol. I p. 139)

LEUENBERGER, B. E. (1993). Interpretation and typification of Cactus opuntia L., Opuntia vulgaris Mill., and O. humifusa (Rafin.) Rafin. (Cactaceae). *Taxon* 42: 419-429.

Opuntia ficus-indica (L.) Mill.
bas.: *Cactus ficus-indica* L.
syn.: *Cactus opuntia* L.; *O. vulgaris* Mill.; *O. compressa* Macbride

[**Opuntia monacantha** Haworth est le nom correct de l'espèce à port dressé et munie d'épines, originaire de l'Amérique du Sud.]

[PERESKIA] (vol. I p. 244)

LEUENBERGER, B. E. (1992). Leaf-bearing cacti (genus Pereskia) in cultivation. *Cactus Succ. J. (U.S.)* 64: 247-263.

CAESALPINIACEAE (vol. II p. 37)

FERGUSON, I. K. & H. BANKS (1994). Tetrad pollen in the subfamily Caesalpinioideae (Leguminosae) and its significance. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 83: 31-42.

TISSOT, M. & F. WEBERLING (1993) Infloreszenzuntersuchungen an Leguminosae-Caesalpinioideae. *Trop. Subtrop. Pflanzenwelt* 84. 1 vol., 59 pp.

Voir aussi Bibliographie générale sous **Leguminosae** (p. 319).

BAUHINIA (vol. II p. 39)

FERGUSON, I. K. (1991). Common features of pollen exine ornementation and stratification of some palaeotropical and neotropical Bauhinia L. species (Leguminosae: Caesalpinioideae). *In:* CHANDA, S., réd., *Current perspec-*

tives in palynological research. Silver Jubilee Commemoration Volume of the Journal of Palynology 1990-91: 73-82. Today & Tomorrow's Printers & Publishers, New Delhi, India.

Bauhinia loeseneriana Harms — Bidgood & Vollesen, Kew Bull., 47: 759-764, 1992 — Bonne espèce et non synonyme de **B. mombassae** Vatke

CASSIA (vol. II p. 42)

BAHADUR, B. & al. (1991). SEM studies of pollen in relation to enantiostyly and heteranthery in Cassia (Caesalpinaceae) (sic). *In:* CHANDA, S., o.c.: 7-22.

EL GHAZALI, G. E. (1993). Pollen — stamen polymorphism in the Sudanese Cassias with special reference to Cassia italica (Leguminosae). *Grana* 32: 13-21.

NAISBITT, T. & al. (1992). The evolutionary significance of the legume genus Chamaecrista, as determined by nodule structure. *New Phytol.* 122: 487-492.

THAKUR (née SINGH), C. (1984). Trichomes in Cassia. *Bot. Progress* 7: 7-10.

TRIPATHI, D. & T. R. SAHU (1991). Trichome studies in Cassia Linn.: Structure, distribution and taxonomic significance. *J. Pl. Anat. Morphol.* 5 (2): 13-18.

[GLEDITSIA] (vol. II p. 50)

NEVILLE, P. (1969). Le polymorphisme floral chez Gleditsia triacanthos L. *Bull. Soc. Bot. France* 116: 71-88.

LEONARDOXA (vol. II p. 52)

LÉONARD, J. (1993). Note sur les genres Schotia Jacq. et Leonardoxa Aubrév. et sur le nouveau genre Normandiodendron J. Léonard (Caesalpiniaceae africaines). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 62: 433-451.

NORMAND, D. (1993). Sur la structure anatomique du bois des espèces de Leonardoxa Aubrév. (Caesalpiniacées africaines). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 62: 429-432.

Leonardoxa bequaertii (De Wild.) Aubrév. et *L. romii* (De Wild.) Aubrév. appartiennent au nouveau genre **Normandiodendron** J. Léonard selon Léonard o.c.

NORMANDIODENDRON (vol. II p. 53)

LÉONARD, J. (1993). Vide **Leonardoxa**.

Normandiodendron bequaertii (De Wild.) J. Léonard, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 449, 1993 — Espèce à étudier.
bas.: *Cynometra bequaertii* De Wild.
syn.: *Leonardoxa bequaertii* (De Wild.) Aubrév. incl. var. *bergeri* (De Wild.) J. Léonard

romii (De Wild.) J. Léonard, o.c.: 447, 1993.
bas.: *Schotia romii* De Wild.
syn.: *Leonardoxa romii* (De Wild.) Aubrév.

SCHOTIA (vol. II p. 55)

LÉONARD, J. (1993). Vide **Leonardoxa**.

[TAMARINDUS] (vol. II p. 56)

PIIPPO, S. (1993). Monikäyttöinen tamarindipuu. (On the manifold uses of Tamarind.) *Sorbifolia* 24: 35-42 (en finlandais).

ZENKERELLA (vol. II p. 57)

LOVETT, J. (1993). A new locality for Zenkerella perplexa in Tanzania. *EANHS Bull.* 22(3): 53 (une des plus rares plantes du monde).

CAPPARIDACEAE
(vol. I p. 55 et vol. II p. 244)

BOSCIA (vol. I p. 55)

FICI, S. (1993). Taxonomic and chorological notes on the genera Boscia Lam., Cadaba Forssk. and Capparis L. (Capparidaceae) in Somalia. *Webbia* 47: 149-162.

Boscia coriacea Pax — Fici, Webbia, 47: 154, 1993; Thulin, Fl. Somalia, 1: 46, 1993.
syn.: *B. flavescens* Mattei

mazzocchii (Chiov.) Fici & Kers, Giorn. Bot. Ital., 125: 217, 1991 — ***Icon.:*** Webbia, 47: 155, 1993.
bas.: *Capparis mazzocchii* Chiov.
syn.: *Boscia tomentella* Chiov.; *Maerua mazzocchii* (Chiov.) Chiov.

CADABA (vol. I p. 56)

FICI, S. (1993). Vide **Boscia**.

Cadaba somalensis Franchet — Thulin, Fl. Somalia, 1: 48, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 49; Webbia, 47: 159, 1993.
syn.: *C. heterotricha* Stocks p.p.: sensu Chiov., Fl. Somal.: 82, 1929 et sensu Cufodontis, Enum. Pl. Sperm. Aeth.: 133, 1954.

CAPPARIS (vol. I p. 56)

Selon Thulin, Nord. J. Bot., 13: 49, 1993, le fruit attaché à l'un des deux syntypes du *Maerua macrocarpa* (= **M. denhardtiorum** Gilg) cité par Chiovenda appartient probablement au **Capparis tomentosa** Lam. (d'où l'épithète spécifique).

Capparis mazzocchii Chiov. = **Boscia**

CLEOME (vol. I p. 57)

Cleome hanburyana Penzig — Thulin, Fl. Somalia, 1: 57, 1993.
syn.: *C. platysepala* Gilg & Bened.

kersiana Thulin, Nord. J. Bot., 12: 424, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 425; Fl. Somalia, 1: 55, 1993.

ramosissima Webb ex Parl. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 56, 1993.
syn.: *C. schweinfurthii* Gilg; *C. arabica* L. var. *stenocarpa* Franchet

MAERUA (vol. I p. 59)

BRUMMITT, R. K. (1994). Report of the Committee for Spermatophyta: 41. (1055) Conserve Maerua crassifolia Forssk. (Capparaceae) with a conserved type. *Taxon* 43: 276.

KERS, L. E. & M. THULIN (1992). (1055) Proposal to conserve the name Maerua crassifolia Forsskål (Capparaceae) with a conserved type. *Taxon* 41: 588-589.

Maerua angolensis DC. — Kers, Novon, 3: 53-54, 1993.
subsp. **angolensis**
subsp. **socotrana** (Schweinf. ex Balf.) Kers, o.c.: 54, 1993.
bas.: *M. angolensis* DC. var. *socotrana* Schweinf. ex Balf.
syn.: *M. socotrana* (Schweinf. ex Balf.) Gilg
var. **africana** Kers, o.c.: 54, 1993.

denhardtiorum Gilg — Thulin, Nord. J. Bot., 13: 49-50, 1993; Fl. Somalia, 1: 39, 1993.
syn.: *M. macrocarpa* Chiov.

gillettii Kers, Novon, 3: 53, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 52.

intricata Kers, Novon, 3: 50, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 51.

purpurascens Thulin, Nord.J. Bot., 12: 423, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 424.

thomsonii T. Anders. — Bonne espèce distincte de **M. angolensis** pour Thulin, Fl. Somalia, 1: 42, 1993.

SONT MAL CONNUS:

Maerua sp. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 39, 1993 (Thulin & Bashir Mohamed 6934).
sp. — Thulin, o.c.: 42 (Thulin 4176).
sp. — Thulin, o.c.: 44 (Warfa & Ali Warsame 1094).

Maerua mazzocchii (Chiov.) Chiov. = **Boscia**

CARYOPHYLLACEAE
(vol. I p. 82 et vol. II p. 245)

GÉNÉRALITÉS CARYOPHYLLALES:

BEHNKE, H.-D. & T. J. MABRY (1994). *Caryophyllales: Evolution and systematics*. Springer-Verlag, Berlin, etc. 1 vol., XIV + 334 pp.

RODMAN, J. E. (1990). Centrospermae revisited, part I. *Taxon* 39: 383-393.

CARYOPHYLLACEAE:

BEHNKE, H.-D. (1993). Vide **Aizoaceae** p. 298.

RABELER, R. K. & V. BITTRICH (1993). Suprageneric nomenclature in the Caryophyllaceae. *Taxon* 42: 857-863.

GYPSOPHILA (SAPONARIA, vol. I p. 84)

Il y a divergence selon les auteurs quant à l'appartenance générique de la plante d'Afrique tropicale; d'où la combinaison suivante:

Gypsophila montana Balf. f.
subsp. **somalensis** (Franch.) M. Gilbert
bas.: *Gypsophila somalensis* Franch.
syn.: *Saponaria montana* (Balf. f.) Bark. subsp. *somalensis* (Franch.) Bark.

CELASTRACEAE (vol. II p. 147)

ARCHER, R. H. & A. E. VAN WYK (1992). Palynology and intergeneric relationships in some southern African species of subfamily Cassinoideae (Celastraceae). *Grana* 31: 241-252.

CATHA (vol. II p. 147)

AHMED, M. B. & A. B. EL-QIRBI (1993). Biochemical effects of Catha edulis, cathine and cathinone on adrenocortical functions. *J. Ethnopharmacol.* 39: 213-216.

CHENOPODIACEAE
(vol. I p. 93 et vol. II p. 245)

ANABASIS (vol. I p. 94)

Anabasis ehrenbergii Boiss. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.

ARTHROCNEMUM-SARCOCORNIA (vol. I p. 94 et 97)

O'CALLAGHAN, M. (1992). The ecology and identification of the southern African Salicornieae (Chenopodiaceae). *S. African J. Bot.* 58: 430-439.

O'CALLAGHAN, M. & E. G. OLIVER (1992). Transfer of Arthrocnemum varieties to Sarcocornia (Chenopodiaceae). *S. African J. Bot.* 58: 540.

Arthrocnemum natalense Bunge ex Ung.-Sternb.
var. **affine** (Moss) Tölken
bas.: *A. affine* Moss
syn.: *Sarcocornia natalensis* var. *affinis* (Moss) O'Callaghan, S. Afr. J. Bot., 58: 540, 1992.

[BETA] (vol. I p. 94)

LETSCHERT, J. P. (1993). Beta section Beta: biogeographical patterns of variation, and taxonomy. *Wageningen Agric. Univ. Papers* 93-1. 1 vol., 155 pp.

CORNULACA (vol. I p. 95)

BOULOS, L. (1992). Notes on Agathophora (Fenzl) Bunge and Cornulaca Del. Studies in the Chenopodiaceae of Arabia 5. *Kew Bull.* 47: 283-287.

SALICORNIA (vol. I p. 96)

O'CALLAGHAN, M. (1992). Vide **Arthrocnemum**.

SALSOLA (vol. I p. 96)

LIU JIAN-GUO (1991). Systematic notes and distribution of the genus Salsola L. *Bull. Bot. Res.* 11 (1): 101-107.

Salsola rubescens Franch. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *S. crassa* sensu C. B. Cl., Fl. Trop. Afr., 6 (1): 88, 1909, non M. Bieb.
spinescens Moq. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *S. forskaolii* Schweinf.; *S. congesta* N. E. Br.; *S. aethiopica* Botsch.

SARCOCORNIA (vol. I p. 97)
Vide **Arthrocnemum**

SUAEDA (vol. I p. 97)

BRUMMITT, R. K. (1994). (1050) Amend conservation of 2261 Suaeda Forssk. ex J. F. Gmel. (Chenopodiaceae). *Taxon* 43: 274.

PEDROL, J. (1992). (1050) Proposal to amend 2261, Suaeda, nom. cons. (Chenopodiaceae). *Taxon* 41: 337-339.

CHRYSOBALANACEAE (vol. II p. 13)

CHAPPILL, J. A. (1992). Cladistics and the Chrysobalanaceae. *Taxon* 41: 211-223.

COMBRETACEAE
(vol. I p. 159 et vol. II p. 246)

KLUCKING, E. P. (1991). *Leaf venation patterns, 5. Combretaceae*. J. Cramer, Berlin & Stuttgart. 1 vol., 220 pp. + 108 planches h.-t.

COMBRETUM (vol. I p. 160)

Combretum aculeatum Vent. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
adrianii Jongkind, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 200, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 199, 202 (détails).
angustipetalum Chiov. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *C. mardaf* Chiov.
basilei Chiov. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — Traité par M. E. Griffiths comme espèce de **Terminalia** (J. Linn. Soc. London, Bot. 55: 819, 904, 1959).
echirense Jongkind, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 198, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 199, 202 (détails).
esteriense Jongkind, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 201, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 199, 202 (détails).
falcatum (Welw. ex Hiern) Jongkind, Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 14(2): 261, 1993.
bas.: *Quisqualis falcata* Welw. ex Hiern
ivanii Jongkind — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 14(2): 258 (partiel).
molle R. Br. ex G. Don — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *C. somalense* Engl. & Diels; *C. minimipetalum* Chiov.

COMBRETUM

ndjoleense Jongkind, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 203, 1993 — ***Icon.:*** 199, 202 (détails).

oudenhovenii Jongkind, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 197, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 199, 202 (détails).

rabiense Jongkind — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 14(2): 258, 1993 (partiel).

robustum Jongkind — ***Icon.:*** Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 14(2): 258, 1993 (partiel).

schumannii Engl. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.

syn.: *C. copaliferum* Chiov.

SYNONYMES:

Combretum copaliferum Chiov. = **C. schumannii**
mardaf Chiov. = **C. angustipetalum**
minimipetalum Chiov. = **C. molle**
somalense Engl. & Diels = **C. molle**

QUISQUALIS (vol. I p. 165)

Quisqualis falcata Welw. ex Hiern = **Combretum**

C O N N A R A C E A E (vol. II p. 230)

ELLIPANTHUS (vol. II p. 231)

Ellipanthus madagascariensis (Schellenberg) Capuron & Keraudren — Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, Bot. Phytochimie 14 (1): 103, 1992.

bas.: *Hemandradenia madagascariensis* Schellenberg

syn.: *Ellipanthus hemandradenioides* Brenan

C R A S S U L A C E A E (vol. I p. 72 + 242)

THIEDE, J. (1994). New aspects of the phytogeographic relations of Macaronesian Crassulaceae. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 2: 1121-1143. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

COTYLEDON (vol. I p. 73)

VAN COLLER, A. & W. D. STOCK (1994). Cold tolerance of the southern African succulent, Cotyledon orbiculata L. across its geographical range. *Flora* 189: 89-94.

VAN JAARSVELD, E. (1994). The distribution of Tylecodon and Cotyledon (Crassulaceae) in South Africa and Namibia. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 2: 1157-1163. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

CRASSULA (vol. I p. 73)

HARGREAVES, B. J. (1992). Some Crassulas of the argyrophylla complex (section Argyrophylla (Schonl.) Tölken of the genus Crassula). *Excelsa* 15: 81-84.

HYPAGOPHYTUM (vol. I p. 75)

GILBERT, M. G. (1993). The genus Hypagophytum (Crassulaceae). *Op. Bot.* 121: 47-50.

KALANCHOE (vol. I p. 75)

Kalanchoe glaucescens Britten

syn.: *K. elliptica* Raadts; *K. flammea* Stapf (fide Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993).

subrosulata Thulin, Nord. J. Bot. 13: 51, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 52; Fl. Somalia, 1: 92, 1993.

C T E N O L O P H O N A C E A E (vol. I p. 198)

LINK, D. A. (1992). The floral nectaries of the Geraniales and their systematic implications. IV. Ctenolophonaceae Badre. *Flora* 187: 103-107.

C U C U R B I T A C E A E (vol. I p. 129 + 243 et vol. II p. 246)

CARLQUIST, S. (1992). Wood anatomy of selected Cucurbitaceae and its relationship to habit and systematics. *Nord. J. Bot.* 12: 347-355.

ROY, R. P. & al. (1991). Cytogenetics of the Cucurbitaceae. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B*: 181-199. Elsevier, Amsterdam, etc.

WILKINS, M. H. (1994). Good gourds and succulent squash: A cucurbit review. *Cactus Succ. J. (U.S.)* 66: 65-71.

PÉRIODIQUE SPÉCIALISÉ:

The Cucurbit Network News, paraît depuis 1994; publié par The Cucurbit Network, P. O. Box 560494, Miami, Florida 33256, U.S.A.

CORALLOCARPUS (vol. I p. 131)

Corallocarpus glomeruliflorus (Defl.) Cogn. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 221, 1993.

bas.: *Kedrostis glomeruliflorus* Defl.

Plante du Yémen, nouvelle pour l'Afrique tropicale, appartenant bien par la morphologie du fruit mûr, au genre **Corallocarpus**.

CUCUMELLA (vol. I p. 132)

KIRKBRIDE, J. H. Jr. (1994). Revision of Cucumella (Cucurbitaceae, Cucurbitoideae, Melothrieae, Cucumerinae). *Brittonia* 46: 161-186.

Cucumella jeffreyana Kirkbride, o.c.: 168 — ***Icon.:*** o.c.: 169-171.

syn.: *C. engleri* (Gilg) Jeffrey sensu lato in F.T.E.A., Cucurbitac., 1967 et in F.Z., 4, 1978; *C.* sp. sensu Keraudren-Aymonin, Fl. Afr. Centr., Cucurbitac., 1975.

CUCUMIS (vol. I p. 132 et vol. II p. 246)

DANE, F. (1991). Cytogenetics of the genus Cucumis. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B*: 201-214. Elsevier, Amsterdam, etc.

KIRKBRIDE, J. H., Jr. (1993). *Biosystematic monograph of the genus Cucumis (Cucurbitaceae): Botanical identification of cucumbers and melons.* Parkway Publischers, Boone, N.C., U.S.A. 1 vol., X + 159 pp. + disquette (DOS format).

RAAMSDONK, L. W. D. van (1992). A crossability coefficient for the evaluation of crossing experiments. *Nord. J. Bot.* 12: 177-182.

RAAMSDONK, L. W. D. van & D. L. VISSER (1992). Autotetraploidy in Cucumis zeyheri and a derived new species C. diniae (Cucurbitaceae). *Nord. J. Bot.* 12: 327-334.

Cucumis anguria L.

var. **longaculeatus** Kirkbride, o.c.: 39 — La forme sauvage de l'espèce provenant du sud-ouest de l'Afrique.

carolinus Kirkbride, o.c.: 43 — ***Icon.:*** 44.

ficifolius A. Rich. — Kirkbride, o.c.: 58.

syn.: *C. figarei* Del. ex Naudin, nom. illegit.; *Bryonia obtusa* A. Rich.; *C. abyssinicus* A. Rich.; *C. figarei* var. *cyrtopodus* Naudin et var. *microphyllus* Naudin

hirsutus Sonder — Kirkbride, o.c.: 74.

syn.: *C. welwitschii* Cogniaux; *C. seretii* De Wild.; *C. homblei* De Wild. ex Cogniaux; *C. wildemanianus* Cogniaux; *C. gossweileri* Norman; *C. seretioides* Suesseng.

CUCUMIS

melo L. — Kirbride, o.c.: 79 (voir aussi pour les synonymes).

syn.: *C. laevigatus* Chiov.

subsp. **melo**

subsp. **agrestis** (Naudin) Pangalo

prolatior Kirkbride, o.c.: 53 — ***Icon.:*** o.c.: 54 — Ressemble à **C. prophetarum**.

syn.: *C.* sp. A in F.T.E.A.

prophetarum L. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 225, 1993; Kirkbride, o.c.: 47.

subsp. **prophetarum**

subsp. **dissectus** (Naudin) Jeffrey

bas.: *C. figarei* Del. ex Naudin var. *dissectus* Naudin

syn.: *C. halabarda* Chiov. (type: Puccioni & Stefanini 583 ! (non 582), fruit; *C. figarei* var. *echinophorus* Naudin; *C. chrysocomus* Schum. var. *echinophorus* (Naudin) Hiern; *C. pustulatus* Hook. f. var. *echinophorus* A. Terr.; *C. lyratus* Zimmermann; *C. nigristriatus* Zimmermann

pustulatus Naudin ex Hook. f. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 224, 1993; Kirkbride, o.c.: 61.

syn.: *C. figarei* sensu auctt., non Del. ex Naudin; *C. figarei* Del. ex Naudin var. *ficifolius* Naudin

rostratus Kirkbride, o.c.: 72 — ***Icon.:*** o.c.: 73.

sacleuxii Paillieux & Boiss. — Kirkbride, o.c.: 41.

syn.: *Oreosyce aspera* Cogniaux; *C. sativus* L. var. *usambarensis* Zimmermann

sagittatus Peyr. in Wawra & Peyr. — Kirkbride, o.c.: 82.

syn.: *C. angolensis* Hook. f. ex Cogniaux

thulinianus Kirkbride — Thulin, Fl. Somalia, 1: 226, 1993 — ***Icon.:*** Kirkbride, o.c.: 57.

EST CULTIVÉ:

Cucumis anguria L.

var. **anguria** — Voir Kirkbride, o.c.: 39, pour la synonymie.

SYNONYMES:

Cucumis abyssinicus A. Rich. = **C. ficifolius**

angolensis Hook. f. ex Cogniaux = **C. sagittatus**

chrysocomus Schum. var. *echinophorus* (Naudin) Hiern = **C. prophetarum** subsp. **dissectus**

figarei Del. ex Naudin = **C. ficifolius**

var. *cyrtopodus* Naudin = **C. ficifolius**

var. *dissectus* Naudin = **C. prophetarum** subsp.

var. *echinophorus* Naudin = **C. prophetarum** subsp. **dissectus**

var. *ficifolius* Naudin = **C. pustulatus**

var. *microphyllus* Naudin = **C. ficifolius**

figarei sensu auctt., non Del. ex Naudin = **C. pustulatus**

gossweileri Norman = **C. hirsutus**

halabarda Chiov. = **C. prophetarum** subsp. **dissectus**

homblei De Wild. ex Cogniaux = **C. hirsutus**

laevigatus Chiov. = **C. melo**

lyratus Zimmermann = **C. prophetarum** subsp. **dissectus**

nigristriatus Zimmermann = **C. prophetarum** subsp. **dissectus**

pustulatus Hook. f. var. *echinophorus* A. Terr. = **C. prophetarum** subsp. **dissectus**

sativus L. var. *usambarensis* Zimmermann = **C. sacleuxii**

CUCUMIS

seretii De Wild. = **C. hirsutus**

seretioides Suesseng. = **C. hirsutus**

welwitschii Cogniaux = **C. hirsutus**

wildemanianus Cogniaux = **C. hirsutus**

sp. A. in F.T.E.A. = **C. prolatior**

KEDROSTIS (vol. I p. 133)

Kedrostis abdallai A. Zimm. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 218, 1993.

syn.: *K. leloja* sensu Jeffrey, Fl. Trop. E. Afr., Cucurb.: 134, 1967.

leloja (Forssk.) Jeffrey — Thulin, o.c.: 218.

syn.: *K. hirtella* (Naudin) Cogn.; *K. cufondontii* Chiov.

Kedrostis macrosperma Cogn. = **Momordica**

MOMORDICA (vol. I p. 134)

Momordica macrosperma (Cogn.) Chiov. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 229, 1993.

bas.: *Kedrostis macrosperma* Cogn.

syn.: *Momordica bricchettii* Chiov.

[SECHIUM] (vol. I p. 135)

ALVARADO, J. L. & al. (1992). Palynological evidence for the generic delimitation of Sechium (Curcurbitaceae) and its allies. *Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.), Bot. Ser.* 22: 109-121.

MERCADO, P. & R. LIRA (1994). Contribución al conocimiento de los números cromosómicos de los géneros Sechium P. Br. y Sicana Naudin (Cucurbitaceae). *Acta Bot. Mexicana* 27: 7-13.

TROCHOMERIA (vol. I p. 135)

Trochomeria teixerae R. & A. Fernandes — C.F.A. — ***Icon.:*** o.c., IV: tab. XXXIII h.-t., 1970.

DICHAPETALACEAE (vol. II p. 19)

DICHAPETALUM (vol. II p. 20)

Dichapetalum rabiense Breteler, Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia, 14 (3-4): 351, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 352.

DILLENIACEAE (vol. I p. 120)

DITSCH, F. & W. BARTHLOTT (1994). Mikromorphologie der Epicuticularwachse und die Systematik der Dilleniales, Lecythidales, Malvales und Theales. *Trop. Subtrop. Pflanzenwelt* 88. 1 vol., 74 pp.

DROSERACEAE (vol. I p. 246 et vol. II p. 246)

SEINE, R. & W. BARTHLOTT (1993). On the morphology of trichomes and tentacles of Droseraceae Salisb. *Beitr. Biol. Pfl.* 67: 345-366.

WILLIAMS, S. E., V. A. ALBERT & M. W. CHASE (1994). Relationships of Droseraceae: A cladistic analysis of RBCL sequence and morphological data. *Amer. J. Bot.* 81: 1027-1037.

EUPHORBIACEAE (vol. I p. 203 + 243 et vol. II p. 246)

GILBERT, M. G. (1994). The relationships of the Euphorbieae (Euphorbiaceae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81: 283-288.

GILLESPIE, L. J. (1994). Pollen morphology and phylogeny of the tribe Plukenetieae (Euphorbiaceae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81: 317-348.

KAPIL, R. N. & A. K. BHATNAGAR (1994). The contribution of embryology to the sytematics of the Euphorbiaceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81: 145-159.

KULSHRESHTHA, K. & K. J. AHMAD (1992). Cuticular ornamentations in some genera of Euphorbiaceae. *Feddes Repert.* 103: 317-326.

KULSHRESHTHA, K. & K. J. AHMAD (1994). SEM studies of foliar epicuticular wax morphology in some taxa of Euphorbiaceae. *Feddes Repert.* 104: 361-370.

LINDEN, S. (1994). Somalia. *Euphorbia J.* 9: 94-123 [belles photos d'Euphorbiacées].

NOWICKE, J. W. (1994). A palynological study of Crotonoideae (Euphorbiaceae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81: 245-269.

RADCLIFFE-SMITH, A. (1994). Regional variation and its expression in floras, with examples of variation patterns in some Flora Zambesiaca Euphorbiaceae. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 1: 385-394. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba [*Acalypha, Chrozophora, Pseudolachnostylis*].

SEIGLER, D. S. (1994). Phytochemistry and systematics of the Euphorbiaceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81: 380-401.

SIMPSON, M. G. & G. A. LEVIN (1994). Pollen ultrastructure of the biovulate Euphorbiaceae. *Int. J. Pl. Sci.* 155: 313-341.

WEBSTER, G. L. & al. (1994). Systematics of the Euphorbiaceae. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81 (1+2). 2 vol., p. 1-144 et 145-401.

ACALYPHA (vol. I p. 204)

Acalypha cupricola Robyns

AERISILVAEA (vol. I p. 204)

Aerisilvaea serrata Radcl.-Smith, Kew Bull., 47: 677, 1992 — Proche d'**A. sylvestris.**

ANDROSTACHYS (vol. I p. 206)

Parfois classé dans les *Androstachydaceae*

AIRY SHAW, H. K. (1970). The genus Androstachys Prain in Madagascar. *Adansonia, Sér. 2,* 10: 519-524.

Androstachys johnsonii Prain — F.T.A.; Adansonia, Sér. 2, 10: 520, 1970; J.S. Afric. Bot., 47: 440, 1981; Bot. J. Linn. Soc., 94: 58-59, 1987 — ***Icon.:*** Garcia de Orta, 3: tab. h.-t. après p. 218, 1955; Gomes & Sousa, Dendrol. Moçamb., 2: pl. 112 après p. 684, 1967; Coates Palgrave, Trees of Southern Africa: pl. coul. 137, 1977.

syn.: *Weihea ? subpeltata* Sim

BRIDELIA (vol. I p. 247)

Bridelia cathartica Bertol. f. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.

syn.: *B. microphylla* Chiov.

CLUTIA (vol. I p. 208)

Clutia lanceolata Forssk. — Nord. J. Bot., 12: 401, 1992.

subsp. **lanceolata**

syn.: *C. lanceolata* var. *pubescens* A. Rich., var. *angustifolia* A. Rich.; *C. myricoides* Jaub. & Spach; *C. richardiana* Müll. Arg. incl. var. *trichophora* Müll. Arg.; *C. jaubertiana* Müll. Arg.

subsp. **robusta** (Pax) M. Gilbert

bas.: *C. robusta* Pax

syn.: ? *C. kilimandscharica* Pax

CONCEVEIBA (vol. I p. 243)

Conceveiba macrostachys Breteler, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 192, 1993 — ***Icon.:*** Ann. Missouri Bot. Gard., 77: 857, 1990.

syn.: *C. africana* D. W. Thomas nom. illeg., non Müll. Arg.

CROTON (vol. I p. 209)

WEBSTER, G. L. (1993). A provisional synopsis of the sections of the genus Croton (Euphorbiaceae). *Taxon* 42: 793-823.

Croton somalensis Vatke & Pax — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.

syn.: *C. cliffordii* Hutch. & E. A. Bruce

DALECHAMPIA (vol. I p. 210)

FROEBE, H. A. & N. MAGIN (1993). Pattern analysis in the inflorescence of Dalechampia L. (Euphorbiaceae). *Bot. Jahrb. Syst.* 115: 27-44.

SCOTT ARMBRUSTER, W. (1994). Early evolution of Dalechampia (Euphorbiaceae): Insights from phylogeny, biogeography, and comparative ecology. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81: 302-316.

SCOTT ARMBRUSTER, W. & al. (1993). Pollination ecology: Evolution and pollination of Madagascan and African Dalechampia. *Natl. Geogr. Res. & Explor.* 9: 460-474.

Dalechampia pavoniifolia (Chiov.) M. Gilbert

bas.: *Tragiella pavoniifolia* Chiov.

EST MAL CONNU:

Dalechampia sp. nov. "ruaha" — Tanzanie — Scott Armbruster & al., o.c.: 463.

DRYPETES (vol. I p. 211 + 243)

Drypetes gerrardii Hutch.

var. **angustifolia** Radcl.-Smith, Kew Bull., 47: 678, 1992.

ERYTHROCOCCA (vol. I p. 212)

Erythrococca trichogyne (Müll. Arg.) Prain

var. **psilogyne** Radcl.-Smith, Kew Bull., 47: 678, 1992.

EUPHORBIA (vol. I p. 213 + 243)

ANONYME (1994). The succulent Euphorbiaceae. Photographic collection and descriptions. *Euphorbia J.* 9: 223-245.

BISSERET, P. (1992). Some fascinating Euphorbias. *Euphorbia J.* 8: 51-54.

CARTER, S. (1992). The Bally-Carter Collaboration: Euphorbias from East Africa, Part 8. *Euphorbia J.* 8: 60-71.

CARTER, S. (1992). Some unresolved problems among Somali Euphorbia species. *Collect. Bot. (Barcelona)* 21: 57-66.

CARTER, S. (1994a). A preliminary classification of Euphorbia subgenus Euphorbia. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81: 368-379.

CARTER, S. (1994b). Euphorbia hunting in Somalia. *Euphorbia J.* 9: 85-93.

CARTER, S. (1994c). Updating the Flora: Euphorbias from East Africa, Part 9. *Euphorbia J.* 9: 210-220.

EL-GHAZALY, G. A. & R. CHAUDHARY (1993). Pollen morphology of some species of the genus Euphorbia L. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 78: 293-319.

GILBERT, M. G. (1992). Notes on Euphorbia subgenus Euphorbia in Ethiopia. *Collect. Bot. (Barcelona)* 21: 67-77.

HARGREAVES, B. J. (1992). The succulent Euphorbias of Botswana. *Euphorbia J.* 8: 45-50.

HARGREAVES, B. J. (1994a). The Euporbia schinzii complex. *Euphorbia J.* 9: 147-153.

HARGREAVES, B. J. (1994b). The succulent Euphorbias of Malawi. *Euphorbia J.* 9: 174-189.

LEACH, L. C. (1992). Euphorbia species from the Flora Zambesiaca area XIV. *Excelsa* 15: 7-22.

LINDEN, S. (1994). Vide **Euphorbiaceae,** ci-dessus.

MARX, G. (1993). The sub-globose euphorbias and relatives. *Aloe* 30: 103-107.

MOLERO, J. & A. M. ROVIRA (1993). Leaf surface of Euphorbia L. sect. Balsamis Webb & Berth. taxonomic implications. *In:* HEUBL, G. R., réd., *Programme of the Jornadas de Taxonomía Vegetal III, 13.-15. September 1993, München:* 45. Dissertations- und Fotodruck Frank GmbH, München.

NEWTON, L. E. (1992). An annotated and illustrated checklist of the succulent Euphorbias of West Tropical Africa. *Euphorbia J.* 8: 112-122.

OUDEJANS, R. C. H. M. & J. MOLERO, réd. (1992). Current research in the taxonomy of genus Euphorbia L. s.l. (Euphorbiaceae). *Collect. Bot. (Barcelona)* 21: 1-253.

RADCLIFFE-SMITH, A. (1992). Notes on African Euphorbiaceae XXVIII. *Kew Bull.* 47: 677-683.

RODRIGUEZ, A. (1993). A survey of succulent euphorbias. *Plantsman* 14: 204-233.

STÄUBLE, N. (1988). *Contribution à l'étude biosystématique du genre Euphorbia L. en Afrique de l'Ouest.* Thèse n° 2330, Faculté des Sciences, Université de Genève. 2 vol.: 1 = p. 0-233; 2 = p. 234-406.

VALDERAS, J. M. (1992). Historical notes on pre-Linnaean euphorbias. *Collect. Bot. (Barcelona)* 21: 243-253.

Euphorbia abyssinica Gmel. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993; Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 68, 1992.
syn.: *E. grandis* Lem.; *E. hararensis* Pax; *E. acrurensis* N. E. Br.; *E. controversa* N. E. Br.; *E. disclusa* N. E. Br.; *E. neglecta* N. E. Br.

ampliphyla Pax — Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 69, 1992.
syn.: *E. menelikii* Pax; *E. sancta* Pax

arabica Hochst. & Steud. ex Anderson — Kew Bull., 48: 125, 1993.
syn.: *Chamaesyce arabica* (Hochst. & Steud. ex Anderson) Soják; *E. seclusa* N. E. Br.; *E. propinqua* R. Br. ex N. E. Br.

atrox S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 417, 1992.

awashensis M. Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 76, 1992.

baleensis M. Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 75, 1992.
syn.: *E. fissispina* Bally & S. Carter in Kew Bull., 42: 375, 1987, p.p. quoad Gilbert & al. 8001 et fig. 1C 1, 2.

baradii S. Carter — Nord. J. Bot., 12: 421, 1992.

bariensis S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 321; Nord. J. Bot., 12: 676, 1992.

bitataensis M. Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 75, 1992 — Proche d'**E. saxorum** Bally & S. Carter et **E. gemmeae** Bally & S. Carter

burgeri M. Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 70, 1992 — Proche d'**E. cactus** Boiss.
syn.: "*E. ? thi*" Schweinf. p.p.

candelabrum Trémaux ex Kotschy — Thulin, Fl. Somalia, 1: 325, 1993 [*E. candelabrum* Welw. maintenu par Leach in Collect. Bot. Barcelona, 21: 91-95, 1992].
var. **candelabrum**
syn.: *E. tozzii* Chiov.
var. **bilocularis** (N. E. Br.) S. Carter
bas.: *E. bilocularis* N. E. Br.

cuneata Vahl
subsp. **cretacea** S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 685, 1992.
syn.: *E. lyciopsis* sensu Cuf., non Pax

dasyacantha S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 417, 1992.

debilispina Leach, Excelsa, 15: 13, 1992 — ***Icon.:*** l.c. (photos) — Proche d'**E. whellanii** Leach

dedzana Leach, Excelsa, 15: 20, 1992.
syn.: *E. malevola* Leach in J. S. Afric. Bot., 30: 1, 1964, p.p. tantum quoad specim. Greenway 8814 (EA, K, PRE).

distinctissima Leach, Excelsa, 15: 12, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 11 (photos) — Proche d'**E. nyassae** Pax

dunensis S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 319; Nord. J. Bot., 12: 685, 1992.

eilensis S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 412, 1992.

erigavensis S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 408, 1992; Thulin, Fl. Somalia, 1: 331, 1992.

galgalana S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 406, 1992.

EUPHORBIA

geldorensis S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 406, 1992.

gypsophila S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1: 319, 1993 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 685, 1992.

holmesiae Lavranos — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 64: 195, 1992 — Correction d'**E. holmsiae**, Cact. Succ. J. (U.S.), 65: 112, 1993.

imparispina S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 412, 1992.

inaequilatera Sond. — Kew Bull., 48: 126, 1993.
var. **dentata** (N. E. Br.) M. Gilbert
bas.: *E. granulata* Forssk. var. *dentata* N. E. Br.

inundaticola Leach, Excelsa, 15: 18, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 19-20 — Proche d'**E. cataractarum** S. Carter et d'**E. luapulana** Leach — Connu seulement du type (Zambie).

johannis S. Carter, Nord. J. Bot., 12: 420, 1992.

kamerunica Pax — Bonne espèce selon Newton, Euphorbia J., 8: 116, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 117 (photos).

kelleri Pax — Bonne espèce selon Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.

leontopoda S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 404, 1992.

luapulana Leach, Excelsa 15: 16, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 17-18, 20 (photos) — Proche d'**E. cataractarum** S. Carter et d'**E. inundaticola** Leach — Connu seulement du type (Zambie).

margaretae S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 404, 1992.

myrioclada S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 408, 1992.

nigrispinoides M. Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 72, 1992 — Proche d'**E. nigrispina** N. E. Br. et d'**E. polyacantha** Boiss.
syn.: *E. nigrispina* N. E. Br. p.p. (=type collection and Burger collections from Harerge Region, Ethiopia).

nyassae Pax — Leach, Excelsa, 15: 9, 1992 — ***Icon.:*** l.c. — Non *E. nyassae* auct.: Euphorbia J., 1: 98, 1983; Rauh, Grossart. Welt d. Sukkulenten: 61, 1979; Bally n° 10615 en culture (= **E. eyassiana** Bally & S. Carter)
syn.: *E. tetracantha* Pax

pachyclada S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 676, 1992.

papilionum S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 678, 1992.

perarmata S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 415, 1992.

perplexa Leach, Excelsa, 15: 15, 1992 — ***Icon.:*** l.c. (photo).
syn.: *E. cataractarum* S. Carter, Kew Bull. 42: 380, 1987, p.p. min. quoad specim. Whellan sub Leach 13148 (K); *E. nyassae* Pax subsp. *mentiens* S. Carter in op. cit.: 379 et in F.T.E.A., Euphorb., 2: 513, 1988, p.p. max. praeter specim. Richards 13644 et 19280.
var. **perplexa**
var. **kasamana** Leach, Excelsa, 15: 16, 1992.

phillipsiae N. E. Br. — S. Carter, Nord. J. Bot., 12: 413, 1992.
syn.: *E. golisana* N. E. Br.

phillipsioides S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 410, 1992.

pirottae Terracc. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *E. gorinii* Chiov.

EUPHORBIA

polyacantha Boiss. — Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 71, 1992.

syn.: *E. thi* Schweinf. incl. var. *subinarticulata* (Schweinf.) N. E. Br.; *E. polyacantha* subsp. *rosenii* Pax; *E. infausta* N. E. Br.; *E. polyacantha* var. *subinarticulata* Schweinf.; *E. tetragona* sensu A. Rich., Tent. Fl. Aeth., 2: 238, 1851, non Haw. 1826.

ponderosa S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 415, 1992.

prona S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 417, 1992.

rubromarginata L. E. Newton — ***Icon.:*** Cact. Succ. J. (U.S.), 64: 167-168, 1992.

salsicola S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 308; Nord. J. Bot., 12: 682, 1992.

scatorhiza S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1: 313, 1993 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 682, 1992.

sebsebei M. Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21: 74, 1992 — Proche d'**E. gemmea** Bally & S. Carter

septentrionalis Bally & S. Carter

subsp. **gamugofana** M. Gilbert, Collect. Bot. Barcelona, 21 : 73, 1992.

syn.: *E.* sp. near *septentrionalis*, Carter, 1988: 519.

serendipita L. E. Newton, Cact. Succ. J. (U.S.), 65: 111, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 111-112 (photos) — Proche d'**E. elegantissima** Bally & S. Carter

setispina S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 410, 1992.

speciosa Leach, Excelsa, 15: 19, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 20 (photos).

tholicola Leach, Excelsa, 15: 21, 1992 — Connu seulement du type (Malawi).

thulinii S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 315; Nord. J. Bot., 12: 683, 1992.

tripartita S. Carter — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 685, 1992.

syn.: *E. matabelensis* auctt., non Pax

umbonata S. Carter — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 415, 1992.

whellanii Leach — Leach, Excelsa, 15: 10, 1992 — ***Icon.:*** l.c.

syn.: *E. nyassae* Pax subsp. *mentiens* S. Carter p.p., quoad specim. Richards 13644.

xylacantha Pax — S. Carter, Nord. J. Bot., 12: 409, 1992 — Bonne espèce et non synonyme d'**E. monacantha** Pax

HYBRIDE PROBABLE:

Euphorbia richardsiae Leach × **E. schinzii** Pax — ***Icon.:*** Euphorbia J. 9: 152, 1994.

ESPÈCE CULTIVÉE:

Euphorbia milii — L. E. Newton, Taxon, 43: 87, 1994.

var. **milii**

var. **hislopii** (N. E. Br.) Ursch & Léandri

bas.: *E. hislopii* N. E. Br.

syn.: *E. milii* var. *breonii* Ursch & Léandri nom. nud. ("breoni"), non *E. breonii* Nois.; *E. splendens* Boj. ex Hook. var. *breonii* Léandri

SYNONYMES:

Euphorbia acrurensis = **E. abyssinica**

bilocularis N. E. Br. = **E. candelabrum** var.

cataractarum S. Carter p.p. = **E. perplexa**

controversa N. E. Br. = **E. abyssinica**

EUPHORBIA

disclusa N. E. Br. = **E. abyssinica**

fissispina Bally & S. Carter p.p. = **E. baleensis**

golisana N. E. Br. = **E. phillipsiae**

gorinii Chiov. = **E. pirothae**

grandis Lem. = **E. abyssinica**

granulata Forssk. var. *dentata* N. E. Br. = **E. inaequilatera**

hararensis Pax = **E. abyssinica**

hislopii N. E. Br. = **E. milii** var. **hislopii**

infausta N. E. Br. = **E. polyacantha**

lyciopsis sensu Cuf., non Pax = **E. cuneata** subsp. **cretacea**

malevola Leach p.p. = **E. dedzana**

matabelensis auctt., non Pax = **E. tripartita**

menelikii Pax = **E. ampliphyla**

milii L.E. Newton var. *breonii* Ursch & Léandri = **E. milii** var. **hislopii**

neglecta N. E. Br. = **E. abyssinica**

nigrispina N. E. Br. p.p. = **E. nigrispinoides**

nyassae Pax subsp. *mentiens* S. Carter = **E. whellanii** p.p. et **E. perplexa** p.p.

polyacantha Boiss. subsp. *rosenii* Pax et subsp. *subinarticulata* Schweinf. = **E. polyacantha**

propinqua R. Br. ex N. E. Br. = **E. arabica**

sancta Pax = **E. ampliphyla**

seclusa N. E. Br. = **E. arabica**

splendens Boj. ex Hook. var. *breonii* Léandri = **E. milii** var. **hislopii**

tetracantha Pax = **E. nyassae**

tetragona sensu A. Rich., Tent. Fl. Aeth. = **E. polyacantha**

thi Schweinf. incl. var. *subinarticulata* (Schweinf.) N. E. Br. = **E. polyacantha**

"? *thi* Schweinf." p.p. = **E. burgeri**

tozzi Chiov. = **E. candelabrum** var. **candelabrum**

sp. near sp. *septentrionalis* Bally & S. Carter = **E. septentrionalis** subsp. **gamugofana**

[HEVEA] (vol. I p. 226)

SERIER, J.-B., A. DIEZ & A. VAN DYK (1993). *Histoire illustrée du caoutchouc.* CIRAD-CP, Montpellier. 1 vol., 98 pp.

SETHURAJ, M. R. & N. M. MATHEW, réd. (1992). *Natural Rubber: Biology, cultivation and technology.* (Developments in Crop Science 23) Elsevier, Amsterdam, etc. 1 vol., XII + 610 pp.

JATROPHA (vol. I p. 226)

OLOWOKUDEJO, J. D. (1993). Comparative epidermal morphology of West African species of Jatropha L. (Euphorbiaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 111: 139-154.

Jatropha collina Thulin — Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 298.

humifusa Thulin — Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 298.

inaequispina Thulin — Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 298.

spinosissima Thulin — Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 298.

KEAYODENDRON (vol. I p. 124, Flacourtiaceae)

Keayodendron bridelioides Léandri — Breteler, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 188, 1993.

syn.: *K. bridelioides* (Mildbr. ex Hutch. & Dalz.) Léandri [ex Aubréville]; *Casearia bridelioides* Mildbr. ex Hutch. & Dalz.; *Casearia bridelioides* Gilg ex Engl.; *Drypetes sassandraensis* Aubréville

MAESOBOTRYA (vol. I p. 228)

LÉONARD, J. (1994). Révision des espèces zaïroises du genre Maesobotrya Benth. (Euphorbiaceae). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 63: 3-67.

Maesobotrya bertramiana Büttner — ***Icon.:*** Léonard, o.c.: 19.
syn.: *M. sapinii* De Wild. incl. var. *brevipetiolata* De Wild.; *M. tsoukensis* Pellegr.
floribunda Benth. — Léonard, o.c.: 46.
syn.: *M. floribunda* var. *schweinfurthii* (Pax) Pax & Hoffm.; *M. hirtella* Pax; *M. floribunda* var. *hirtella* (Pax) Pax & Hoffm.
klaineana (Pierre) Léonard, o.c.: 14.
bas.: *Staphysora klaineana* Pierre
syn.: *M. klaineana* Pierre in sched.; *M. dusenii* Pax; *M. dusenii* (Pax) Hutch. in F.T.A.; *M. intermedia* Pax & Hoffm.
longipes Hutch. — ***Icon.:*** Léonard, o.c.: 27.
syn.: *Antidesma longipes* Pax, non Hook. f.
syn. évent.: *M. scariosa* Pax & Hoffm.
pierlotii Léonard, o.c.: 39 — ***Icon.:*** o.c.: 41 (partiel) — Très proche de **M. purseglovei** Verdc.
purseglovei Verdc. — ***Icon.:*** Léonard, o.c.: 41 (partiel).
syn.: *M. floribunda* Benth. var. *hirtella* auct., non (Pax) Pax & Hoffm.: F.T.E.A., Euphorbiac., 1: 112 et fig. 20, 1987.
vermeulenii (De Wild.) Léonard, o.c.: 51 — ***Icon.:*** o.c.: 41, 53.
bas.: *Baccaurea vermeulenii* De Wild.
syn.: *M. floribunda* Benth. var. *vermeulenii* (De Wild.) Léonard
villosa (Léonard) Léonard, o.c.: 60.
bas.: *M. floribunda* Benth. var. *villosa* Léonard
var. **villosa**
var. **lenifolia** Léonard, o.c.: 62.

SONT MAL CONNUS:

Maesobotrya pauciflora Pax — Léonard, o.c.: 62.
Schmidelia oblongifolia Bak. **(Sapindaceae)** — Léonard, o.c.: 63 — Très voisin ou identique à **Maesobotrya griffoniana.**
? reflexa Bak. — Léonard, o.c.: 64 — Pourraît être une forme à grandes feuilles de **M. barteri.**

SYNONYMES:

Maesobotrya dusenii Pax et (Pax) Hutch. = **M. klaineana**
floribunda Benth. var. *hirtella* (Pax) Pax & Hoffm. = **M. floribunda**
var. *hirtella* auct. = **M. purseglovei**
var. *schweinfurthii* (Pax) Pax & Hoffm. = **M. floribunda**
var. *vermeulenii* (De Wild.) Léonard = **M. vermeulenii**
var. *villosa* Léonard = **M. villosa**
hirtella Pax = **M. floribunda**
intermedia Pax & Hoffm. = **M. klaineana**
sapinii De Wild. incl. var. *brevipetiolata* De Wild. = **M. bertramiana**
scariosa Pax & Hoffm. = ? **M. longipes**
tsoukensis Pellegr. = **M. bertramiana**

[MANIHOT] (vol. I p. 229)

ALLEM, A. C. (1994). The origin of Manihot esculenta Crantz (Euphorbiaceae). *Genet. Resources & Crop Evol.* 41: 133-150.
LEFÈVRE, F. & A. CHARRIER (1993). Isozyme diversity within African Manihot germplasm. *Euphytica* 66: 73-80.

MONADENIUM (vol. I p. 230)

CARTER, S. (1992). Three Monadeniums from Tanzania. *Euphorbia J.* 8: 14-20.
HARGREAVES, B. J. (1994b). Vide **Euphorbia**, p. 307.
MALAISSE, F. & J. M. LECRON (1994). Problèmes taxonomiques du genre Monadenium Pax (Euphorbiaceae). *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 1: 481-489. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.
SPECKS, E. & M. SPECKS (1993). At the type locality of Monadenium magnificum. *Cactus File* 1(9): 7-10.

Monadenium gilletti S. Carter, Nord. J. Bot., 13: 541, 1993 — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** S. Carter, o.c.: 542 (photos).
lindenii S. Carter, Nord. J. Bot., 13: 542, 1993 — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** Carter, l.c. (photo).

PETALODISCUS (vol. I p. 232)

Petalodiscus fadenii (Radcl.-Smith) Radcl.-Smith
bas.: *Savia fadenii* Radcl.-Smith

PHYLLANTHUS (vol. I p. 232)

HAÏCOUR, R. & al. (1994). Patterns of diversification and evolution in Phyllanthus odontadenius (Euphorbiaceae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81: 289-301.

Phyllanthus austroparensis Radcl.-Smith, Kew Bull., 47: 679, 1992 — Proche de **P. pseudoniruri** Müll. Arg.
dictyophlebs Radcl.-Smith, Kew Bull., 47: 680, 1992 — Proche de **P. fluminis-athi** Radcl.-Smith
leucanthus Pax — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *P. rivae* Pax
lunifolius M. Gilbert & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 171, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 172; Thulin, Fl. Somalia, 1: 274, 1993 — Proche de **P. spinosus** Chiov.
maderaspatensis L.
var. **exasperatus** Radcl.-Smith, Kew Bull., 47: 681, 1992.

HYBRIDE:

Phyllanthus × collium-misuku Radcl.-Smith, Kew Bull., 47: 680, 1992 [**P. ovalifolius** Forssk. × **P. reticulatus** Poir. var. **glaber** (Thwaites) Müll. Arg.].

POGONOPHORA (vol. I p. 235)

Pogonophora letouzeyi Feuillet, Novon, 3: 23, 1993 — Breteler, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 192, 1993.
syn.: *P. africana* Letouzey, nom. inval.

SAVIA (vol. I p. 236)

Savia fadenii Radcl.-Smith = **Petalodiscus fadenii** (Radcl.-Smith) Radcl.-Smith

SPIROSTACHYS (vol. I p. 237)

NORMAND, D. & P. DETIENNE (1992). Excoecaria parvifolia Euphorbiaceae: une question de nomenclature. *Bois Forêts Trop.* 231: 52-54 [similitudes *Spirostachys africana — Gymnanthes lucida — Excoecaria parvifolia*].

SYNADENIUM (vol. I p. 237)

HARGREAVES, B. J. (1994b). Vide **Euphorbia** p. 307.

TRAGIA (vol. I p. 238)

Tragia abortiva M. Gilbert — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 394, 1992.
ashiae M. Gilbert — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 390, 1992.
crenata M. Gilbert — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 394, 1992.
doryodes M. Gilbert — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 390, 1992.
micromeres Radcl.-Smith, Kew Bull., 47: 681, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 682 — Proche de **T. brevipes** Pax
mixta M. Gilbert — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 394, 1992.
negeliensis M. Gilbert — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 394, 1992.
triumfettoides M. Gilbert — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 390, 1992.
uncinata M. Gilbert — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 394, 1992.

TRAGIELLA (vol. I p. 239)

Tragiella pavoniifolia Chiov. = **Dalechampia pavoniifolia** (Chiov.) M. Gilbert

UAPACA (vol. I p. 239)

Uapaca kirkiana Müll. Arg. — Radcliffe-Smith, Kew Bull., 48: 612, 1993.
syn.: *U. benguelensis* Müll. Arg.; *U. greenwayi* Suesseng.
lissopyrena Radcl.-Smith, Kew Bull., 48: 612, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 613.
syn.: *U.* sp. 1 sensu F.F.N.R.: 206, 1962; *U. guineensis* sensu Burtt Davy & Hoyle et Radcl.-Sm. in F.T.E.A., Euphorb., 2: 571, 1988 p.p. quoad partitionem extra aream florae, non Müll. Arg.
nitida Müll. Arg.
var. **longifolia** (P. A. Duvign.) Radcl.-Simth, Kew Bull., 48: 616, 1993.
bas.: *U. nitida* var. *sokolobe* f. *longifolia* P. A. Duvign.

F A B A C E A E (vol. II p. 57)

[Pour des raisons indépendantes de notre volonté, quelques erreurs ont subsisté dans cette famille]

AGULLÓ, M. A. & al. (1991). Seed morphology in several taxa of the subfamily Papilionoideae (Fabaceae). *Bot. Chronika* 10: 651-660 [*Onobrychis, Medicago, Coronilla, Galega*].

CHERNOFF, M. & al. (1993). Seed characters and testa texture in species of the Vicieae: their taxonomic significance. *Israel J. Bot.* 41: 167-186.

CRISTOFOLINI, G. & L. F. CHIAPELLA (1984). Origin and diversification of "Genisteae" (Fabaceae): A serosystematic purview. *Webbia* 38: 105-122.

SAMMOUR, R. H. (1994). Seed protein homology and species relationship in the tribe Vicieae. *Feddes Repert.* 105: 191-196.

VAN WYK, B.-E. (1993). Nectar Sugar Composition in Southern African Papilionoideae (Fabaceae). *Biochem. Syst. Ecol.* 21: 271-277.

Voir aussi Bibliographie générale sous **Leguminosae**, p. 319.

ABRUS (vol. II p. 59)

BRETELER, F. J. (1994). The use of the subspecies concept in African plant taxonomy with particular reference to Abrus (Leguminosae-Papilionoideae). *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991*, 1: 309-314. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

Abrus baladensis Thulin, Nord. J. Bot., 14: 55, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 57; Fl. Somalia, 1: 394, 1993.
gawenensis Thulin, Nord. J. Bot., 14: 56, 1994 — Fl. Somalia, 1, 1993.

AESCHYNOMENE (vol. II p. 60)

Ne comprend que 71 espèces, les **A. lateritia, A. neglecta** et **A. pulchella** ayant été transférés dans le genre **Bakerophyton** (vol. II p. 65).

[ARACHIS] (vol. II p. 63)

BIANCHI-HALL, C. M. & al. (1993). Diversity of seed storage protein patterns in wild peanut (Arachis, Fabaceae) species. *Pl. Syst. Evol.* 186: 1-15.

CHATUSREDI, M. & al. (1990). Cytopalynological studies of Arachis (Leguminosae). Cultivated and wild species and their hybrids. *Grana Palyn.* 29: 109-117.

SINGH, A. K., S. GURTU & R. JAMBUNATHAN (1994). Phylogenetic relationships in the genus Arachis based on seed protein profiles. *Euphytica* 74: 219-225.

SINGH, A. K., H. T. STALKER & J. P. MOSS (1991). Cytogenetics and use of alien genetic variation in groundnut improvement. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd. (1991). *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B:* 65-77. Elsevier, Amsterdam, etc.

ARGYROLOBIUM (vol. II p. 64)

À RECHERCHER AU MOZAMBIQUE:

Argyrolobium rotundifolium T. J. Edwards, Bothalia, 23: 77, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 76.

BAPHIA (vol. II p. 65)

Baphia cymosa Breteler, Novon, 4: 83, 1994 — ***Icon.:*** o.c.: 84.

BAPHIASTRUM (vol. II p. 67)

BRETELER, F. J. (1994). Vide **Leucomphalos**, p. 313.

Baphiastrum boonei (De Wild.) Vermoesen ex De Wild. = **Leucomphalos brachycarpus**
brachycarpum Harms = **Leucomphalos brachycarpus**
elegans (Lester-Garland) De Wild. = **Baphia pilosa** subsp. **batangensis**

BOWRINGIA (vol. II p. 68)

BRETELER, F. J. (1994). Vide **Leucomphalos**, p. 313.

Bowringia discolor J. B. Hall = **Leucomphalos**
mildbraedii Harms = **Leucomphalos**

CAJANUS (vol. II p. 68)

OHRI, D. & al. (1994). Variability in nuclear DNA content within pigeonpea, Cajanus cajan (Fabaceae). *Pl. Syst. Evol.* 189: 211-216.

CROTALARIA (vol. II p. 70)

HUSAINI, S. W. H. & G. A. IWO (1992). Cytomorphological studies of some weedy species of the family Leguminosae from Jos Plateau, Nigeria. *Feddes Repert.* 103: 111-120 [*Crotalaria*].

DALBERGIA (vol. II p. 80)

EST MAL CONNU:

Dalbergia sambesiaca Schinz, Leg. Trop. Afr.: 526, 1926 — Gonçalves, Garcia de Orta, Sér. Bot., 5: 76, 1981.

DICHILUS (vol. II p. 82)

SCHUTTE, A. L. & B.-E. VAN WYK (1990). Taxonomic relationships in the genus Dichilus (Fabaceae-Crotalarieae). *S. African J. Bot.* 56: 244-256.

EMINIA (vol. II p. 84)

PAUWELS, L. & al. (1992). Eminia, Rhynchosia et Vigna (Fabacées) à complexes amylolytiques employés dans la région zambésienne pour la fabrication de la bière "Munkoyo". *Belg. J. Bot.* 125: 41-60.

ERYTHRINA (vol. II p. 87)

DWIVEDI, A. K. & K. J. AHMAD (1994). Cuticular and epidermal studies of some Erythrina L. species (Leguminosae). *Feddes Repert.* 105: 175-184.

MACKINDER, B. (1993). Erythrina L. in the Flora Zambesiaca Area. *Kirkia* 14: 114-124.

Erythrina abyssinica Lam. ex DC. — Mackinder, o.c.: 121.
syn.: *Chirocalyx abyssinicus* (DC.) Hochst.; *C. tomentosus* (DC.) Hochst.; *E. pelligera* Fenzl; *E. tomentosa* A. Rich.; *E. suberifera* Welw. ex Bak.; *E. mossambicensis* Sim; *E. bequaertii* De Wild.; *E. kaessneri* Bak. f.; *E. warneckei* Bak. f.; *E. platyphylla* Bak. f.; *E. eggelingii* Bak. f.; *E.* sp. 1, White, For. Fl. North. Rhod.

baumii Harms — Mackinder, o.c.: 116.
syn.: *E. mendesii* Torre

caffra Thunb. — Mackinder, o.c.: 117.
syn.: *E. viarum* Todaro; *E. insignis* Todaro; *E. constantiana* Mich.

excelsa Bak. — Mackinder, o.c.: 119.
syn.: *E. bagshawei* Bak. f.; *E. seretii* De Wild.

Selon Mackinder, o.c., **Erythrina zeyheri** Harvey, rapporté du Zimbabwe (et du Botswana), est probablement une forme juvénile d'**E. latissima** E. Mey.

SYNONYMES:

Erythrina bagshawei Bak. f. = **E. excelsa**
bequaertii De Wild. = **E. abyssinica**
constantiana Mich. = **E. caffra**
eggelingii Bak. f. = **E. abyssinica**
insignis Todaro = **E. caffra**
kaessneri Bak. f. = **E. abyssinica**
mendesii Torre = **E. baumii**
mossambicensis Sim = **E. abyssinica**
pelligera Fenzl = **E. abyssinica**
platyphylla Bak. f. = **E. abyssinica**
seretii De Wild. = **E. excelsa**
suberifera Welw. ex Bak. = **E. abyssinica**
tomentosa A. Rich. = **E. abyssinica**
viarum Todaro = **E. caffra**
warneckei Bak. f. = **E. abyssinica**
sp. 1 — White, For. Fl. N. Rhodesia = **E. abyssinica**

GLYCINE (vol. II p. 89)

HYMOWITZ, T. & al. (1991). Cytogenetics of the genus Glycine. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B*: 53-63. Elsevier, Amsterdam, etc.

INDIGASTRUM (vol. II p. 91)

SCHRIRE, B. D. (1992). Vide **Microcharis** p. 313.

INDIGOFERA (vol. II p. 91)

DU PUY, D. J., J.-N. LABAT & B. D. SCHRIRE (1993). The separation of two previously confused species in the Indigofera spicata complex (Leguminosae: Papilionoideae). *Kew Bull.* 48: 727-733 [*I. hendecaphylla* et *I. spicata* avec synonymes].

Indigofera bayensis Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 316, 1992.

charlieriana Schinz

INDIGOFERA CHARLIERIANA

var. **scaberrima** (Schinz) Gillett
bas.: *I. scaberrima* Schinz
syn.: *I. charlieriana* var. *sessilis* (Chiov.) Gillett

gypsacea Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 318, 1992.

hendecaphylla Jacq. ("endecaphylla" sphalm.) — Du Puy & al., o.c.: 731 — ***Icon.:*** o.c.: 729.

hilaris Eckl. & Zeyh.
syn.: *I. patula* Bak.

hochstetteri Bak.
subsp. **hochstetteri**

karkarensis Thulin, Nord. J. Bot., 12: 319, 1992.

lamellata Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 318, 1992.

lughensis Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 321, 1992.

lydenburgensis N. E. Br.

phymatodea Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 316, 322, 1992.

pseudointricata Gillett — Thulin, Nord. J. Bot., 12: 324, 1992 — *Espèce de Socotra nouvelle pour l'Afrique.*

scopiformis Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 321, 1992.

spicata Forssk. — Du Puy & al., o.c.: 728 — ***Icon.:*** o.c.: 729.
syn.: *I. parvula* Del.; *I. hendecaphylla* ("endecaphylla") Jacq. var. *angustifolia* A. Rich., var. *acutifolia* Chiov., var. *major* Bak. f.; *I. schimperiana* Hochst. nom. nud. in sched.

subcorymbosa Bak.
var. **subcorymbosa**

trita L. f.
subsp. **scabra** (Roth) De Kort & Thijsse

volkensii Taub. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *I. phillipsiae* Bak. f. incl. var. *erecta* Chiov. et var. *prostrata* Chiov.; *I. insularis* Chiov.; *I. sesquijuga* Chiov.; *I. viridiflora* Chiov.; *I. boranensis* Chiov.; *I. subhirtella* Chiov.

Thulin considère l'espèce comme très variable et la conçoit dans un sens large. Au lecteur d'apprécier selon ses préoccupations.

SYNONYMES:

Indigofera boranensis Chiov. = **I. volkensii**
"endecaphylla" sphalm. = **I. hendecaphylla**
hendecaphylla Jacq. vars. *acutifolia* Chiov., *angustifolia* A. Rich. et *major* Bak. f. = **I. spicata**
insularis Chiov. = **I. volkensii**
parvula Del. = **I. spicata**
patula Bak. = **I. hilaris**
phillipsiae Bak. f. incl. var. *erecta* Chiov. et var. *prostrata* Chiov. = **I. volkensii**
scaberrima Schinz = **I. charlieriana** var.
schimperiana Hochst. = **I. spicata**
sesquijuga Chiov. = **I. volkensii**
subhirtella Chiov. = **I. volkensii**
viridiflora Chiov. = **I. volkensii**

LENS (vol. II p. 99)

ERSKINE, W. & al. (1994). Mimicry of Lentil and the Domestication of Common Vetch and Grass Pea. *Econ. Bot.* 48: 326-332.

LADIZINSKY, G. (1993). Lentil domestication: On the quality of evidence and arguments. *Econ. Bot.* 47: 60-64.

LADIZINSKY, G. & al. (1992). Genetic characterization of Lens ervoides in Ethiopia. *Genet. Resources & Crop Evol.* 39: 51-54.

LEUCOMPHALOS (vol. II p. 100)

BRETELER, F. J. (1994). A revision of Leucomphalos including Baphiastrum and Bowringia (Leguminosae-Papilionoideae). *Wageningen Agric. Univ. Papers* 94-4. 1 vol., V + 41 pp.

Leucomphalos brachycarpus (Harms) Breteler, o.c.: 13 — ***Icon.:*** o.c.: 12, 14-16.

bas.: *Baphiastrum brachycarpum* Harms

syn.: *Baphiastrum boonei* (De Wild.) Vermoesen ex De Wild.

cappariedeus Benth. ex Planch. — ***Icon.:*** Breteler, o.c.: 20, 22.

discolor (J. B. Hall) Breteler, o.c.: 25 — ***Icon.:*** o.c.: 26.

bas.: *Bowringia discolor* J. B. Hall

libericus Breteler, o.c.: 27 — ***Icon.:*** o.c.: 26 — Proche de **L. discolor.**

mildbraedii (Harms) Breteler, o.c.: 31 — ***Icon.:*** o.c.: 30, 32.

bas.: *Bowringia mildbraedii* Harms

LOTUS (vol. II p. 101)

CROMPTON, C. W. & W. F. GRANT (1993). Pollen morphology in Loteae (Leguminosae) with particular reference to the genus Lotus L. *Grana* 32: 129-153.

DÍEZ, M. J. & I. K. FERGUSON (1994). The pollen morphology of the tribes Loteae and Coronilleae (Papilionoideae: Leguminoseae). 2, Lotus L. and related genera. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 81: 233-255.

GRANT, W. F. (1991). Chromosomal evolution and aneuploidy in Lotus. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B:* 429-447. Elsevier, Amsterdam, etc.

KIRKBRIDE, J. H. (1994). Taxonomic circumscription of the genus Lotus Linnaeus (Fabaceae, Loteae), its tribal position, and its species. *In:* BEUSELINCK, P. R. & C. A. ROBERTS, eds., *Proceedings of the First International Lotus Symposium, 22-24 March 1994:* 11-15.

LUPINUS (vol. II p. 102)

SALMANOWICZ, B. P. & J. PRZYBYLSKA (1994). Electrophoretic patterns of seed albumins in the Old-World Lupinus species (Fabaceae): variation in the 2S albumin class. *Pl. Syst. Evol.* 192: 67-78 [espèces introduites].

MEDICAGO (vol. II p. 103)

MCCOY, T. J. & E. T. BINGHAM (1991). Alfalfa cytogenetics. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B:* 399-418. Elsevier, Amsterdam, etc.

SMALL, E. & B. BROOKES (1990). Circumscription of the genus Medicago (Leguminosae) by seed characters. *Canad. J. Bot.* 68: 613-629.

SMALL, E. & M. JOMPHE (1989). A synopsis of the genus Medicago (Leguminosae). *Canad. J. Bot.* 67: 3260-3294 + dépliant h.-t.

MELILOTUS (vol. II p. 104)

SANO, Y. & al. (1991). Chromosomal evolution in sweetclover, Melilotus Adans. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B:* 419-428. Elsevier, Amsterdam, etc.

MICROCHARIS (vol. II p. 104, entre **Meliniella** et **Millettia**)

SCHRIRE, B. D. (1992). New combinations and resurrected names in Microcharis and Indigastrum (Fabaceae-Papilionoideae). *Bothalia* 22: 165-170.

Microcharis nematophylla Thulin — ***Icon.:*** Nord. J. Bot., 12: 324, 1992.

MUCUNA (vol. II p. 106)

HORVAT, F. & al. (1992). Relation entre l'ultrastructure pollinique et la taxonomie de quatre espèces du genre Mucuna (Leguminosae-Papilionioideae). *Rev. Palaeobot. Palyn.* 72: 285-298.

VERDCOURT, B. (1993). An account of the genus Mucuna Adans. for the Flora Zambesiaca area. *Kirkia* 14: 1-11.

Mucuna stans Welw. ex Bak.

Nouvelle variété éventuelle signalée par Verdcourt, o.c.: 11, pour les plantes d'Angola ayant des feuilles à indumentum laineux.

NESPHOSTYLIS (vol. II p. 106)

POTTER, D. & J. J. DOYLE (1994). Vide **Sphenostylis** p. 314.

[PACHYRHIZUS] (vol. II p. 108)

SØRENSEN, M. (1990). Observations on distribution, ecology and cultivation of the tuber-bearing legume genus Pachyrhizus Rich. ex DC. *Wageningen Agric. Univ. Papers* 90-3. 1 vol., 38 pp.

PAROCHETUS (vol. II p. 108)

Parochetus africanus Polhill, Kew Mag., 8: 56, 1991 — ***Icon.:*** o.c., 57 et tab. 170; Fl. Trop. E. Afr., Legum., 4, Papilionac., 2: 1015, 1971; Fl. Ethiopia, 3: 235, 1989; Senckenb. Biol., 39: tab. 35 face p. 312, 1958.

syn.: *P. communis* auct.: Fl. Trop. E. Afr., Fl. Ethiop., Fl. Congo Belge, non Buch.-Ham. ex D. Don; *P. major* auct.: Bak. f., Leg. Trop. Afr., 1: 70, 1926, non D. Don; *P. communis* var. *grossecrenatus* Cuf.; *P.* sp. sensu Blundell, Wild Fl. E. Africa, 114: tab. 830, 1987.

PERICOPSIS (vol. II p. 108)

YAKOVLEV, G. (1978). De genere Thermopsis R. Br. (Fabaceae Lindl. — Thermopsideae Yakovl.). *Novit. Syst. Pl. Vasc.* 15: 168-173.

[PHASEOLUS] (vol. II p. 108)

GEPTS, P., réd. (1988). *Genetic resources of Phaseolus beans: Their maintenance, domestication, evolution, and utilization.* Kluwer Academic Publishers, Norwell. 1 vol., XIII + 613 pp.

[PISUM] (vol. II p. 109)

CONICELLA, C. & A. ERRICO (1990). Karyotype variations in Pisum sativum ect. abyssinicum. *Caryologia* 43: 87-97.

PSOPHOCARPUS (vol. II p. 110)

HARDER, D. K. (1992). Chromosome counts in Psophocarpus. *Kew Bull.* 47: 529-534.

HARDER, D. K. & J. SMARTT (1992). Further evidence on the origin of the cultivated winged bean, Psophocarpus tetragonolobus (L.) DC. (Fabaceae): Chromosome numbers and the presence of a host-specific fungus. *Econ. Bot.* 46: 187-191.

HARDER, D. K. & al. (1990). Uses, nutritional composition, and ecogeography of four species of Psophocarpus (Fabaceae, Phaseoleae) in Zaire. *Econ. Bot.* 44: 391-409.

MAXTED, N. (1989). A phenetic investigation of the Psophocarpus palustris-P. scandens complex (Leguminosae, Phaseoleae, Phaseolinae). *Kew Bull.* 44: 731-742.

MAXTED, N. (1990). A phenetic investigation of Psophocarpus Neck ex DC. (Leguminosae-Phaseoleae). *Bot. J. Linn. Soc.* 102: 103-122.

RUDRAPAL, D. & al. (1992). Comparison of the anatomy and physiology of seeds of two varieties of winged bean (Psophocarpus tetragonolobus). *Sci. Hort.* 51: 13-24.

RHYNCHOSIA (vol. II p. 112)

Rhynchosia caribaea (Jacq.) DC. — Gonçalves, Garcia de Orta, Bot., 5: 106, 1981.

insignis (O. Hoffm.) R. E. Fries — Pauwels & al., Belg. J. Bot., 125: 50, 1992.

subsp. **insignis** — ***Icon.:*** o.c.: 53.

bas.: *Eriosema insignis* O. Hoffm.

syn.: *Rhynchosia subaphylla* Bak. f.

subsp. **affinis** (De Wild.) Pauwels, o.c.: 52 — ***Icon.:*** o.c.: 49.

bas.: *Rhynchosia affinis* De Wild.

SESBANIA (vol. II p. 115)

HEERING, J. H. (1994). The reproductive biology of three perennial Sesbania species (Leguminosae). *Euphytica* 74: 143-148.

HEERING, J. H. & J. HANSON (1993). Karyotype analysis and interspecific hybridisation in three perennial Sesbania species (Leguminosae). *Euphytica* 71: 21-28.

LEWIS, G. P. (1989). Sesbania Adans. in the Flora Zambesiaca region. *Kirkia* 13: 11-51.

OWUOR, B. O. & F. OWINO (1993). Control pollination and pollen management in Sesbania sesban (L.) Merr. *Euphytica* 70: 161-165.

Sesbania bispinosa (Jacq.) W. F. Wight — Lewis, o.c.: 34.
bas.: *Aeschynomene bispinosa* Jacq.
syn.: *Aeschynomene aculeata* Schreb., non *Sesbania aculeata* (Willd.) Poir.; *Coronilla aculeata* Willd.; *Sesbania aculeata* (Willd.) Pers. in F.T.A., p.p. et in Bak. f., Legum. Trop. Afr., 2, 1929, p.p.; *S. aculeata* var. *micrantha* Chiov.; *S. bispinosa* var. *micrantha* (Chiov.) Gillett

leptocarpa DC. — Lewis, o.c.: 37.
syn.: *S. filiformis* Guill. & Perr. in sched., nom. nud.; *S. arabica* Hochst. ex Steud., nom. nud.; *S. mossambicensis* Klotzsch

var. **leptocarpa**

var. **minimiflora** (Gillett) G. P. Lewis, o.c.: 39.
syn.: *S. mossambicensis* subsp. *minimiflora* Gillett

sesban (L.) Merr. — Lewis, o.c.: 23.
bas.: *Aeschynomene sesban* L.
syn.: *S. aegyptiaca* Poir. in Lam. ("Sesban aegyptiacus").

var. **nubica** Chiov.
syn.: *S. punctata* sensu Taub. in Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. C: 213, 1895 p.p., non DC.; *S. pubescens* auct.: Fries, Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exp., 1914, non DC.; *S. leptocarpa* DC. var. *confaloniana* Chiov., Fl. Somal., 2; *S. confaloniana* (Chiov.) Chiov.; *S. sesban* var. *zambesiaca* Gillett

tetraptera Hochst. ex Bak. — Lewis, o.c.: 48.
syn.: *S. kirkii* Phill. & Hutch.

subsp. **tetraptera**

subsp. **rogersii** (Phill. & Hutch.) G. P. Lewis, o.c.: 50.
bas.: *S. rogersii* Phill. & Hutch.

SOPHORA (vol. II p. 116)

PALOMINO, G. & al. (1993). Diferencias cromosomicas entre algunas especies de los generos Sophora L. y Styphnolobium Schott. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 80: 284-290.

SOUSA, M. S. & V. E. RUDD (1993). Revision del genero Styphnolobium (Leguminosae: Papilionoideae: Sophoreae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 80: 270-283.

ESPÈCE CULTIVÉE:

Sophora japonica L. = **Styphnolobium japonicum** (L.) Schott — Sousa & Rudd, o.c.: 273.

SPHENOSTYLIS (vol. II p. 116)

OBIZOBA, I. C. & N. NNAM (1992). The effects of sprouting times on nutritive value of two varieties of African yam bean (Sphenostylis stenocarpa). *Pl. Foods Human Nutr.* 42: 319-327.

POTTER, D. (1992). Economic botany of Sphenostylis (Leguminosae). *Econ. Bot.* 46: 262-275.

POTTER, D. & J. J. DOYLE (1992). Origins of the African yam bean (Sphenostylis stenocarpa, Leguminosae): Evidence from morphology, isozymes, chloroplast DNA, and linguistics. *Econ. Bot.* 46: 276-292.

POTTER, D. & J. J. DOYLE (1994). Phylogeny and systematics of Sphenostylis and Nesphostylis (Leguminosae: Phaseoleae) based on morphological and chloroplast DNA data. *Syst. Bot.* 19: 389-406.

Sphenostylis erecta (Bak. f.) Hutch. ex Bak. f.
syn.: *S. marginata* sensu F.T.E.A., non E. Mey.

subsp. **erecta**

subsp. **obtusifolia** (Harms) Potter & Doyle

zimbabweensis Mithen, Kirkia, 14: 19, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 20 et 22.
syn.: *S. marginata* E. Mey. subsp. *obtusifolia* (Harms) Verdc., p.p.; *S. marginata* subsp. 1 sensu Drummond in Kirkia, 8: 227, 1972.

Selon Mithen, o.c., **Sphenostylis congensis** A. Chev. serait une bonne espèce et non une forme de **S. stenocarpa**.

[STYPHNOLOBIUM] (vol. II p. 117)

Vide **Sophora** ci-dessus

Styphnolobium japonicum (L.) Schott
bas.: *Sophora japonica* L.

[SUTHERLANDIA] (vol. II p. 117)

SHRIRE, B. D. & S. ANDREWS (1992). Sutherlandia: Gansies or Balloon Peas: Part 1. *Plantsman* 14: 65-69.

EST NATURALISÉ:

Sutherlandia frutescens (L.) R. Br. — ***Icon.:*** Flow. Pl. S. Afr., 5: tab. 193, 1925; Batten & Bokelmann, Wild Flow. E. Cape Prov.: 85, tab. 72, 1966 — Naturalisé en Afrique orientale — Originaire de l'Afrique du Sud.

TEPHROSIA (vol. I p. 117)

HOSNI, H. A. & Z. A. R. EL-KAREMY (1993). Systematic revision of Leguminosae in Egypt 1. Tephrosia Pers. *Sendtnera* 1: 245-257.

SHANMUKHA RAO, S. R. & J. V. SUBBA RAO (1992). Structure, distribution and taxonomic importance of trichomes in Tephrosia (Fabaceae). *Sida* 15: 271-283 [avec clé].

SUBBA RAO, J. V. & S. R. SHANMUKHA RAO (1992). Leaf Architecture and its Importance in Tephrosia Pers. *Beitr. Biol. Pfl.* 67: 101-118.

Tephrosia purpurea (L.) Pers.

subsp. **apollinea** (Del.) H. Hosni & El-Karemy, o.c.: 248.
bas.: *Galega apollinea* Del.
syn.: *T. apollinea* (Del.) Link

uniflora Pers. — Hosni & El-Karemy, o.c.: 250.

subsp. **petrosa** (Blatt & Hall.) Gillett & Ali
bas.: *T. petrosa* Blatt & Hall.

TRIFOLIUM (vol. II p. 122)

HENDRYCH, R. (1989). Vierte Reihe der nomenklatorischen Ergänzungen zur Trifolium-Monographie von Zohary und Heller (taxa specifica et infraspecifica). *Acta Univ. Carol., Biol.* 33: 257-314.

HENDRYCH, R. (1990). Dritte Reihe der Ergänzungen zur Trifolium-Monographie von Zohary und Heller (plantae hybridae). *Preslia* 62: 43-60.

Trifolium semipilosum Fresen. — Certains échantillons d'Ethiopie sont inclassables au rang variétal.

var. **semipilosum**
syn.: *T. semipilosum* var. *sennii* Chiov. ex Fiori nom. invalid.

TRIFOLIUM SEMIPILOSUM

var. **brunellii** Thulin

syn.: *T. brunellii* Chiov. ex Fiori nom. nud.; *T. glabrescens* Gillett specim. Ethiopie.

var. **glabrescens** Gillett excl. specim. Ethiopie — Fröman, An ill. guide past. legum. Ethiopia, 1975.

var. **intermedium** Thulin — Des échantillons d'Ethiopie ont été considérés par Gillett comme éventuels hybrides entre **T. semipilosum** et **T. burchellianum** Ser. (vide Thulin, Nord. J. Bot., 2: 51, 1982, pour plus de détails).

SYNONYMES:

Trifolium abyssinicum Heller = **T. calocephalum**

brunellii Chiov. ex Fiori, nom. nud. = **T. semipilosum** var. **brunellii** Thulin

glabrescens Gillett, specim. Ethiopie = **T. semipilosum** var. **brunellii**

johnstonii Oliv. = **T. burchellianum** subsp.

marginatum (Bak.) Cuf. = **T. baccarini**

pseudocryptopodium Chiov. ex Fiori = **T. usambarense**

rueppellianum Fresen. var. *lanceolatum* Gillett = **T. lanceolatum**

rueppellianum auct. et fa. *minor* A. Chev. = **T. baccarini**

wentzelianum Harms var. *stolzii* (Harms) Gillett = **T. stolzii**

TRIGONELLA (vol. II p. 123)

Trigonella glabra Thunb. — Brummitt, Taxon, 42: 688, 1993.

syn.: *T. hamosa* L.

URARIA (vol. II p. 123)

OKUSANYA, O. T. & al. (1991). Germination ecology of the woody herb Uraria picta, from southern Nigeria. *J. Trop. Ecol.* 7: 139-146.

VICIA (vol. II p. 123)

ERSKINE, W. & al. (1994). Vide **Lens**, p. 312.

GIL, J. & J. I. CUBERO (1993). Multivariate analysis of the Vicia sativa L. aggregate. *Bot. J. Linn. Soc.* 111: 155-182.

MAXTED, N. (1993). A phenetic investigation of Vicia L. subgenus Vicia (Leguminosae, Vicieae). *Bot. J. Linn. Soc.* 111: 155-182.

POLIGNANO, G. B., P. UGGENTI & G. SCIPPA (1993). The pattern of diversity in faba bean collections from Ethiopia and Afghanistan. *Genet. Resources Crop Evol.* 40: 71-75.

TORCK, M. & M. PINKAS (1992). Les flavonoides du genre Vicia. *Biochem. Syst. Ecol.* 20: 453-457.

WEBB, M. E. & J. B. HARBORNE (1991). Leaf flavonoid aglycone patterns and sectional classification in the genus Vicia (Leguminosae). *Biochem. Syst. Ecol.* 19: 81-86.

VIGNA (vol. II p. 124)

BARONE, A. & al. (1992). Barriers to interspecific hybridization between Vigna unguiculata and Vigna vexillata. *Sex. Pl. Reprod.* 5: 195-200.

CARNOVALE, E., E. LUGARO & E. MARCONI (1991). Protein quality and antinutritional factors in wild and cultivated species of Vigna spp. *Pl. Foods Human Nutrition* 41: 11-20.

GALASSO, I. & al. (1993). Cytotaxonomic studies in Vigna. II. Heterochromatin characterization in Vigna unguiculata and three related wild species. *Cytologia* 46: 275-282.

KUNDU, T. K. & al. (1993). Lectins as Phylogenetic Markers of Vigna spp. *Biochem. Syst. Ecol.* 21: 499-504.

LAWN, R. J. (1994). The Australian Vigna species — beans, bush-tucker, beach cover. (The C. T. White Memorial Lecture for 1993). *Queensl. Naturalist* 32: 92-100.

PANELLA, L. & P. GEPTS (1992). Genetic relationships within Vigna unguiculata (L.) Walp. based on isozyme analyses. *Genet. Resources Crop Evol.* 39: 71-88.

PANELLA, L., J. KAMI & P. GEPTS (1993). Vignin diversity in wild and cultivated taxa of Vigna unguiculata (L.) Walp. (Fabaceae). *Econ. Bot.* 47: 371-386.

PASQUET, R. S. (1993). Variation at isozyme loci in wild Vigna unguiculata (Fabaceae, Phaseoleae). *Pl. Syst. Evol.* 186: 157-173.

PAUWELS, L. & al. (1992). Vide **Eminia**, p. 311.

PERRINO, P. & al. (1993). Diversification of cowpea in the Mediterranean and other centres of cultivation. *Genet. Resources Crop Evol.* 40: 121-132.

SENEVIRATNE, G. I. & J. B. HARBORNE (1992). Constitutive flavonoids and induced isoflavonoids as taxonomic markers in the genus Vigna. *Biochem. Syst. Ecol.* 20: 459-467.

UGBOROGHO, R. E. & G. C. OBUTE (1993). Studies on the vegetative morphology, floral biology and karyomorphology of Vigna unguiculata (L.) Walpers species complex (Papilionaceae) in southern Nigeria. *Memór. Soc. Broter.* 29: 41-55.

VAILLANCOURT, R. E. & al. (1993). Chloroplast DNA Phylogeny of Old World Vigna (Leguminosae). *Syst. Bot.* 18: 642-651.

VENORA, G. & F. SACCARDO (1993). Mitotic karyotype analysis in the Vigna genus by means of an image analyser. *Caryologia* 46: 139-149.

VERDCOURT, B. (1989). Note on Domenico Vigni and the origin of the generic name Vigna (Leguminosae-Phaseoleae). *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia* 11 (4): 403-405.

Vigna debanensis Martelli — Fl. Ethiopia, 3, 1989.

syn.: *V. spartioides* Taub.; *Liebrechtsia spartioides* (Taub.) De Wild.; *L. schweinfurthii* De Wild. (voir aussi Verdcourt, Kew Bull., 24: 548, 1970).

marina (Burm.) Merrill — Padulosi & Ng, Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique, 62: 119-126, 1993.

bas.: *Phaseolus marinus* Burm.

subsp. **marina** — ***Icon.:*** o.c.: 123.

syn.: *Dolichos luteus* Sw.; *Scytalis retusa* E. Mey.; *V. retusa* Walp.; *V. anomala* Walp.; *V. lutea* (Sw.) A. Gray

subsp. **oblonga** (Benth.) Padulosi, o.c.: 122 — ***Icon.:*** o.c.: 125.

bas.: *V. oblonga* Benth.

monantha Thulin — Thulin, Fl. Somalia, 1: 436, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 435.

syn.: *V. triloba* Walp. var. *somalensis* Chiov.

tisserantii Pellegr., ± 26 oct. 1945, non A. Chev. post oct. 1945.

syn.: *V. tisserantiana* Pellegr. 1954, nom. superfl.

Bien que publié en des temps très troublés, et après enquête, le binom de Pellegrin *V. tisserantii* semble prioritaire.

unguiculata (L.) Walp.

bas.: *Dolichos unguiculatus* L.

FOTSO, M.& al. (1994). Molecular heterogeneity of cowpea (Vigna unguiculata Fabaceae) seed storage proteins. *Pl. Syst. Evol.* 191: 39-56.

MITHEN, R. & H. KIBBLEWHITE (1993). Taxonomy and ecology of Vigna unguiculata (Leguminosae-Papilionoideae) in south-central Africa. *Kirkia* 14: 100-113.

PASQUET, R. S. (1993a). Classification infraspécifique des formes spontanées de Vigna unguiculata (L.) Walp. (Fabaceae) à partir de données morphologiques. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 62: 127-173.

PASQUET, R. S. (1993b). Two new subspecies of Vigna unguiculata (L.) Walp. (Leguminosae: Pipilionoideae). *Kew Bull.* 48: 805-806.

PIENAAR, B. J. & A. E. VAN WYK (1992). The Vigna unguiculata complex (Fabaceae) in southern Africa. *S. Afric. J. Bot.* 58: 414-429.

Voir aussi Biliographie générale sous **Vigna**.

subsp. **unguiculata** — Pasquet, 1993a: 155.

[var. **unguiculata**] — [cv-gr. **unguiculata**] — Mithen & Kibblewhite, 1993: 101 — Cow pea.

syn.: *V. sinensis* (L.) Savi ex Hassk.; *Dolichos sinensis* L.

var. **spontanea** (Schweinf.) Pasquet, l.c.

bas.: *V. sinensis* (L.) Hassk. var. *spontanea* Schweinf.

syn.: *Liebrechtsia scabra* De Wild.; *V. scabra* (De Wild.) Th. & H. Durand; *V. scabrida* Burtt Davy; *V. unguiculata* subsp.

dekindtiana sensu Verdc., Kew Bull., 24: 544, 1970, p.p. excl. syn. *V. baoulensis* A. Chev., *V. coerulea* Bak., *V. dekindtiana* Harms et *V. huillensis* Bak.

subsp. **alba** (G. Don) Pasquet, 1993b: 807.

bas.: *Clitoria alba* G. Don

syn.: *Vigna alba* (G. Don) Bak. f.; *V. triloba* sensu Hiern, Cat. Afr. Pl.: 259, 1896, quoad spec. Welwitsch 2261, 2262, 2263, 2277; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* sensu Verdc., Kew Bull., 24: 544, 1970, p.p., quoad syn. *Clitoria alba* G. Don; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* var. *dekindtiana* sensu Pienaar, 1992: 421, et ? var. *huillensis* Pienaar, 1992: 423 (Angola); ? *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* var. *huillensis* (Welw. ex Bak.) Mithen, 1993: 109.

subsp. **baoulensis** (A. Chev.) Pasquet, 1993a: 158.

bas.: *V. baoulensis* A. Chev.

syn.: *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* sensu Verdc., Kew Bull. 24: 544, 1970, p.p., quoad syn. *V. baoulensis* A. Chev., non (Harms) Verdc., sensu stricto; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* (Harms) Verdc. var. *dekindtiana* sensu Pienaar, 1992: 421, p.p.

subsp. **burundiensis** Pasquet, 1993a: 162.

syn.: *V. unguiculata* subsp. *mensensis* sensu Verdc., Kew Bull., 24: 545, 1970 p.p., non *V. mensensis* Schweinf.; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* (Harms) Verdc. var. *mensensis* sensu Maréchal, Mascherpa & Stainier, Taxon, 27: 200, 1978 p.p., non *V. mensensis* Schweinf.

[subsp. **cylindrica** (L.) Eseltine] — Catjang.

subsp. **dekindtiana** (Harms) Verdc., 1970 s. str.

bas.: *V. dekindtiana* Harms

syn.: *V. huillensis* Bak.; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* sensu Verdc., p.p., excl. syn. *Clitoria alba* G. Don, *V. baoulensis* A. Chev., *V. coerulea* Bak. et *Liebrechtsia scabra* De Wild.

subsp. **letouzeyi** Pasquet, 1993a: 159.

syn.: *V. mensensis* Schweinf. var. *hastata* sensu Robyns, Fl. Spermat. Parc Natl. Albert, 1: 362, 1948, non Chiov.; *V. unguiculata* subsp. *mensensis* sensu Verdc., Kew Bull., 24: 545, 1970 p.p., non *Vigna mensensis* Schweinf.; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* (Harms) Verdc. var. *mensensis* (Schweinf.) sensu Maréchal, Mascherpa & Stainier, Taxon, 27: 200, 1978 p.p., non *Vigna mensensis* Schweinf.

subsp. **pawekiae** Pasquet, 1993b: 806.

syn.: *V. dekindtiana* sensu Brenan, Mem. N. York Bot. Gard., 8: 410 (1954), non *V. dekindtiana* Harms, p.p., quoad spec. Brass 17735; *V. unguiculata* subsp. *mensensis* sensu Verdc., Kew Bull., 24: 545, 1970 p.p., non *V. mensensis* Schweinf., quoad spec. Schlieben 4341; Pienaar, S. Afr. J. Bot., 58: 423, 1992; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* (Harms) Verdc. var. *mensensis* sensu Maréchal, Mascherpa & Stainier, Taxon, 27: 200, 1978 p.p., non *V. mensensis* Schweinf.; Maréchal & al., Boissiera, 28: 194, 1978.

subsp. **protracta** (E. Mey.) Pienaar in Pienaar & Van Wyk, o.c.: 420 — ***Icon.:*** o.c.: 418 (partiel); Mithen & Kibblewhite, o.c.: 104.

syn.: *Scytalis protracta* E. Mey.; *V. hispida* (E. Mey.) Walp.; *V. triloba* (Thunb.) Walp., nom. illegit.; *V. rhomboidea* Burtt Davy; *V. pubescens* Wilczek; *V. unguiculata* subsp. *pubescens* (Wilczek) Pasquet, 1993a: 164; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* (Harms) Verdc. var. *pubescens* (Wilczek) Maréchal & al., Taxon, 27: 200, 1978; *V. unguiculata* var. *protracta* (E. Mey.) Verdc.

[subsp. **sesquipedalis** (L.) Verdc.] — [cv-gr. **sesquipedalis**] — Mithen & Kibblewhite, o.c.: 102 — Vide Kew Bull., 24: 544, 1970.

subsp. **stenophylla** (Harv.) Maréchal, Mascherpa & Stainier — Pienaar & Van Wyk, o.c.: 425.

bas.: *V. triloba* Walp. var. *stenophylla* Harv.

syn.: *V. stenophylla* (Harv.) Burtt Davy, non Harms; *V. angustifoliolata* Verdc.; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* var. *stenophylla* (Harv.) Mithen, 1993: 103.

subsp. **tenuis** (E. Mey.) Maréchal, Mascherpa & Stainier, Taxon, 27: 200, 1978 — ***Icon.:*** Mithen & Kibblewhite, 1993: 107.

bas.: *Scytalis tenuis* E. Mey. (incl. var. *ovata* E. Mey. et var. *oblonga* E. Mey.).

syn.: *V. tenuis* (E. Mey.) D. Dietr.; *V. coerulea* Bak.; *V. malosana* Bak.; *Dolichos reticulatus* Schltr.; *V. schlechteri* Harms; *V. unguiculata* subsp. *tenuis* var. *tenuis* in Pienaar & Van Wyk, 1992: 424; *V. unguiculata* subsp. *dekindtiana* var. *tenuis* Mithen in Mithen & Kibblewhite, 1993: 106.

Un tableau récapitulatif de la classification de **V. unguiculata** (y compris les groupes de cultivars) se trouve chez Pienaar & Van Wyk, 1992: 428 et chez Pasquet, 1993a: 155-156.

virescens Thulin — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 437.

À RECHERCHER EN ANGOLA:

Vigna kokii B. J. Pienaar, Bothalia, 23: 68, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 69.

SYNONYMES:

Vigna alba (G. Don) Bak. f. = **V. unguiculata** subsp. **alba**

andongensis Bak. = **V. reticulata**

angustifoliolata Verdc. = **V. unguiculata** subsp. **stenophylla**

anomala Walp. = **V. marina** subsp. **marina**

baoulensis A. Chev. = **V. unguiculata** subsp. **baoulensis**

buchneri Harms = **V. frutescens** var. **buchneri**

bukombensis Harms = **V. luteola**

caesia Chiov. = **V. membranacea** subsp. **caesia**

VIGNA

calcarata (Roxb.) Kurz = **V. umbellata**
campestris sensu auctt. = **V. juruana**
chiovendae Bak. f. = **V. ambacensis**
coerulea Bak. = **V. unguiculata** subsp. **tenuis**
dekindtiana Harms = **V. unguiculata** subsp. **dekindtiana**
dekindtiana sensu Brenan 1954 = **V. unguiculata** subsp. **pawekiae**
dinteri Harms = **V. lobatifolia**
dolichonema Harms = **V. vexillata**
esculenta (De Wild.) De Wild. = **V. frutescens**
fragrans Bak. f. = **V. frutescens**
hapalantha Harms = **V. membranacea** subsp. **hapalantha**
harmsiana Busc. & Muschler = **V. heterophylla**
hispida (E. Mey.) Walp. = **V. unguiculata** subsp. **protracta**
huillensis Bak. = **V. unguiculata** subsp. **dekindtiana**
incana Taub. = **V. frutescens** subsp. **incana**
juncea Milne-Redh. = **Haydonia**
kotschyi Schweinf. = **V. frutescens** subsp. **kotschyi**
lancifolia A. Rich. = **V. oblongifolia** var. **oblongifolia**
lutea (Sw.) A. Gray = **V. marina** subsp. **marina**
macrodon Robyns & Boutique = **V. membranacea** subsp. **macrodon**
malosana Bak. = **V. unguiculata** subsp. **tenuis**
maraguensis (Taub.) Harms in Hepper p.p. = **V. parkeri** subsp. **maraguensis**
membranaceoides Robyns & Boutique = **V. membranacea** subsp. **membranacea**
mensensis Schweinf. = **V. membranacea** fide Pasquet, 1993a
 var. *hastata* = **V. unguiculata** subsp. **letouzeyi**
micrantha Harms = **V. comosa**
 var. *lebrunii* (Bak. f.) Wilczek = **V. comosa**
micrantha Chiov., non Harms = **V. ambacensis**
monophylla Taub. = **Haydonia**
multiflora Hook. f. = **V. gracilis** var. **multiflora**
mungo sensu Hepper, F.W.T.A., éd. 2 = **V. radiata** var. **radiata**
ntemensis Pellegr. = ? **V. comosa**
oblonga Benth. = **V. marina** subsp. **oblonga**
paludosa Milne-Redh. = **V. longifolia**
parkeri Bak. subsp. *acutiflora* Verdc. p.p. maxima = **V. hosei**
 subsp. *maranguensis* (Taub.) Verdc. p.p. minima (specim. à fleurs jaunes) = **V. hosei**
parviflora Bak. = **V. oblongifolia** var. **parviflora**
pubescens Wilczek = **V. unguiculata** subsp. **protracta**
pubigera Bak. = **V. ambacensis**
pygmaea R. E. Fries var. *grandiflora* Verdc. = **V. phoenix**
retusa Walp. = **V. marina** subsp. **marina**
rhomboidea Burtt Davy = **V. unguiculata** subsp. **protracta**
scabra (De Wild.) Th. & H. Durand = **V. unguiculata** subsp. **unguiculata** var. **stenophylla**
scabrida Burtt Davy = **V. unguiculata** subsp. **unguiculata** var. **stenophylla**
schlechteri Harms = **V. unguiculata** subsp. **tenuis**
schliebenii Harms = **V. kirkii**
sinensis (L.) Hassk. = **V. unguiculata** subsp. **unguiculata**
 var. *spontanea* Schweinf. = **V. unguiculata** subsp. **unguiculata** var. **spontanea**
spartioides Taub. = **V. debanensis**
stenophylla (Harv.) Burtt Davy = **V. unguiculata** subsp.

VIGNA

strophiolata Piper = **V. racemosa**
stuhlmannii Harms = **V. ambacensis**
tenuis (E. Mey.) D. Dietr. = **V. unguiculata** subsp. **tenuis**
tisserantiana Pellegr. = **V. tisserantii**
triloba (Thunb.) Walp. nom. illegit. = **V. unguiculata** subsp. **protracta**
triloba Walp. var. *somalensis* Chiov. = **V. monantha**
 var. *stenophylla* Harv. = **V. unguiculata** subsp. **stenophylla**
triloba sensu Hiern p.p. = **V. unguiculata** subsp. **alba**
triphylla Wilczek = **Haydonia**
ulugurensis Harms = **V. friesiorum** var. **ulugurensis**
unguiculata (L.) Walp. subsp. *dekindtiana* (Harms) Verdc. = **V. u.** subsp. **alba** p.p., subsp. **baoulensis** p.p., subsp. **dekindtiana** p.p. et subsp. **unguiculata** var. **spontanea**
 var. *dekindtiana* Pienaar = **V. u.** subsp. **alba** p.p. et subsp. **baoulensis** p.p.
 var. *huillensis* Pienaar (Angola) = ? **V. u.** subsp. **alba**
 var. *huillensis* (Welw. ex Bak.) Mithen = ? **V. u.** subsp. **alba**
 var. *mensensis* sensu Maréchal & al. = **V. u.** subsp. **burundiensis** p.p., subsp. **letouzeyi** p.p. et subsp. **pawekiae** p.p.
 var. *protracta* (E. Mey.) Verdc. = **V. u.** subsp. **protracta**
 var. *pubescens* (Wilczek) Maréchal & al. = **V. u.** subsp. **protracta**
 var. *stenophylla* (Harv.) Mithen = **V. u.** subsp. **stenophylla**
 var. *tenuis* Mithen = **V. u.** subsp. **tenuis**
 subsp. *mensensis* sensu Verdc., 1970 = **V. u.** subsp. **burundiensis** p.p., subsp. **letouzeyi** p.p. et subsp. **pawekiae** p.p.
 subsp. *mensensis* sensu Pienaar, 1992 = **V. u.** subsp. **pawekiae**
 subsp. *pubescens* (Wilczek) Pasquet = **V. u.** subsp. **protracta**
 subsp. *tenuis* (E. Mey.) Maréchal & al. var. *tenuis* in Pienaar & Van Wyk, 1992 = **V. u.** subsp. **tenuis**
venulosa auct., non Bak. = **V. multinervis**
violacea Hutch. = **V. frutescens**

FLACOURTIACEAE
(vol. I p. 122 + 242 et vol. II p. 247)

GAVRILOVA, O. A. (1993). Types of pollen grain sculpture and their significance for systematics of the family Flacourtiaceae. *Bot. Žurn.* 78: 45-52.
KLUCKING, E. P. (1992). *Leaf venation patterns, 6. Flacourtiaceae.* J. Cramer, Berlin & Stuttgart. 1 vol., 272 pp. + 114 planches h.-t.

DOVYALIS (vol. I p. 123)

Dovyalis caffra (Hook. f. & Harv.) Hook. f. — Duarte, Garcia de Orta, Sér. Bot., 11: 64, 1993.
 rhamnoides (Burch. ex DC.) Harv. — Duarte, o.c.: 66.

KEAYODENDRON (vol. I p. 124)
Vide **Euphorbiaceae** (p. 309)

F U M A R I A C E A E (vol. I p. 53)

ZHUANG XUAN (H. CHUANG) (1993). The taxonomic and evolution and distribution of Papaveraceae. *Acta Bot. Yunnan.* 15: 137-148 (vide p. 145) [en chinois].

CORYDALIS (vol. I p. 53)

Corydalis cornuta Royle — Lidén, Op. Bot., 121: 45-46, 1993.
syn.: *C. mildbraedii* Fedde; *C. stewartii* auct., non Fedde

G E R A N I A C E A E (vol. I p. 105 et vol. II p. 248)

ERODIUM (vol. I p. 105 et vol. II p. 248)

EL NAGGAR, S. M. (1992). Seed morphology and taxonomy of the Egyptian species of Erodium L'Hérit. (Geraniaceae). *Feddes Repert.* 103: 345-350.

Erodium neuradifolium Del. ex Godron — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — Sudan et Somalie (aire très vaste: de l'Espagne, Canaries incluses, au Pakistan).

oreophilum Quézel — Guittonneau, Acta Bot. Gallica, 140: 303, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 307.
syn.: *E. malacoides* sensu Wickens, Flora Jebel Marra in Kew Bull., Add. Ser., 5: 93, 1976; Miehe, Veget. Ecol. Jebel Marra in Dissert. Bot., 113: 154, 1988; *E. marranum* Guittonneau in sched., non *E. oreophilum* sensu Guittonneau in Boissiera, 20: 79, 1972; *E. malacoides* subsp. *garamantum* var. *tibesticum* Maire

toussidanum Guittonneau, Acta Bot. Gallica, 140: 305, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 307 (méricarpe); Boissiera, 20: 77, fig. 7/12, 1972.
syn.: *E. malacoides* subsp. *garamantum* var. *tibesticum* fa. *nanum* De Miré & Quézel, nom. nud.; *E. oreophilum* sensu Guittonneau, Boissiera, 20: 79, 1972, non Quézel

GERANIUM (vol. I p. 105)

CLIFTON, R. T. F. (1992). *The Geraniaceae Group. Geranium family species checklist*, éd. 4. *Pt. 2. Geranium*. Geraniaceae Group, Dover, Kent. 1 vol., 177 pp.

VERHOEVEN, R. L. & H. J. T. VENTER (1992). Pollen morphology of Geranium (Geraniaceae) in southern Africa. *S. Afric. J. Bot.* 58: 440-447.

PELARGONIUM (vol. I p. 106 et vol. II p. 248)

Pelargonium wonchiense Vorster & M. Gilbert, Nord. J. Bot., 13: 395, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 396.
syn.: *P.* sp. nov. in Gilbert & Tewolde-Berhan, Walia 6: 9, 1975.

G I S E K I A C E A E (vol. I p. 87)

Vide **Aizoaceae** p. 298

H A L O R R H A G A C E A E (vol. I p. 114 et vol. II p. 248)

GUNNERA (vol. I p. 114)

BERGMAN, B., C. JOHANSSON & E. SÖDERBÄCK (1992). The Nostoc-Gunnera symbiosis. *New Phytol.* 122: 379-400.

H Y D R O S T A C H Y A C E A E (vol. II p. 127)

STRAKA, H. (1988). Die Pollenmorphologie von Hydrostachys, Hydrostachyaceae, und ihre Bedeutung für die systematische Einreihung der Familie. *Beitr. Biol. Pfl.* 63: 413-419.

H Y P E R I C A C E A E (vol. I p. 168 et vol. II p. 248)

HYPERICUM (vol. I p. 168 et vol. II p. 248)

ROBSON, N. K. B. (1993). Parallel evolution in tropical montane Hypericum. *Op. Bot.* 121: 263-274.

Hypericum annulatum Moris — Robson, Bull. Nat. Hist. Mus. London, Bot., 23: 69, 1993.

subsp. **afromontanum** (Bullock) N. Robson, l.c.
bas.: *H. afromontanum* Bullock
syn.: *H. annulatum* sensu Milne-Redh., Kew Bull., 8: 435, 1953; Fl. Trop. E. Afr., Hypericac.: 6, 1953; Webbia, 22: 272, 1967 p.p.; Agnew, Upl. Kenya Wild Fl.: 186, 1974; Fl. Trop. E. Afr. Guttif.: 30, 1978.

subsp. **intermedium** (Steudel ex A. Rich.) N. Robson, l.c., 1993.
bas.: *H. intermedium* Steudel ex A. Rich.
syn.: *H. intermedium* fa. *obtusifolium* R. Keller ex Moggi & Pisacchi in Webbia, 22: 272, 1967 in synon.; *H. annulatum* sensu Cufod. in Bull. Jard. Bot. Etat Bruxelles, 29, Suppl.: 588, 1959; Webbia, 22: 272, 1967, p.p.; Collenette, Ill. Guide Fls Saudi-Arabia: 261 + photo, 1985, p.p. excl. typum et spec. cit. ex Harar.

I C A C I N A C E A E (vol. II p. 156)

APODYTES (vol. II p. 157)

POTGIETER, M. J. & A. E. van WYK (1994). Fruit structure of the southern African species of Apodytes E. Meyer ex Arn. (Icacinaceae). *Bot. J. Linn. Soc.* 115: 221-233.

CASSINOPSIS (vol. II p. 157)

POTGIETER, M. J. & A. E. van WYK (1994). Fruit structure of the genus Cassinopsis Sond. (Icacinaceae) in Africa. *S. African J. Bot.* 60: 117-122.

PYRENACANTHA (vol. II p. 158)

POTGIETER, M. J. & A. E. van WYK (1994). Fruit structure of the genus Pyrenacantha Hook. (Icacinaceae) in southern Africa. *Bot. Bull. Acad. Sin.* 35: 105-113.

I R V I N G I A C E A E (vol. I p. 197) syn.: *Ixonanthaceae*

LINK, D. A. (1992). The floral nectaries of the Geraniales and their systematic implications VI. Ixonanthaceae Exell & Mendonça. *Bot. Jahrb. Syst.* 114: 81-90.

L A U R A C E A E (vol. I p. 41 + p. 241)

CASSYTHA (vol. I p. 42)

PARKER, C. & C. R. RICHES (1993). *Parasitic weeds of the world. Biology and control:* 222-224. CAB International, Wallingford, Oxon.

LECYTHIDACEAE (vol. I p. 149)

CHIH-HUA TSOU (1994). The Embryology, Reproductive Morphology, and Systematics of Lecythidaceae. *Mem. New York Bot. Gard.* 71: 1-110.

DITSCH, F. & W. BARTHLOTT (1994). Mikromorphologie der Epicuticularwachse und die Systematik der Dilleniales, Lecythidales, Malvales und Theales. *Trop. Subtrop. Pflanzenwelt* 88. 1 vol., 74 pp.

LEGUMINOSAE (vol. II p. 22)

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES GÉNÉRALES:

ANONYME (1979). *Tropical legumes: Resources for the future*. Report of an Ad Hoc Panel of the Advisory Committee on Technology Innovation ... National Academy of Sciences. Washington, D.C. 1 vol., X + 331 pp.

CANNON, P. F. (1991). *A revision of Phyllachora and some similar genera on the host family Leguminosae*. International Mycological Institute, Kew (Mycological Papers 163). 1 vol., VI + 302 pp.

CORBY, H. D. L. (1989). Types of rhizobial nodules and their distribution among the Leguminosae. *Kirkia* 13: 53-123.

HEGNAUER, R. & M. HEGNAUER (1994). *Chemotaxonomie der Pflanzen XIa. Leguminosae Teil 1. Eine Übersicht über die Verbreitung und die systematische Bedeutung der Pflanzenstoffe.* Birkhäuser Verlag AG, Basel, etc. 1 vol., XIX + 529 pp.

LEGEL, S. (1990). *Tropical forage legumes and grasses: Introductory fieldbook*. Deutscher Landwirtschaftsverlag, Berlin. 1 vol., 335 pp.

LERSTEN, N. & al. (1992). Comparative morphology of the lens on legume (Fabaceae) seeds, with emphasis on species in subfamilies Caesalpinioideae and Mimosoideae. *USDA Techn. Bull.* 1791: 1-44.

SINGH, U. & B. SINGH (1992). Tropical grain legumes as important human foods. *Econ. Bot.* 46: 310-321.

SKERMAN, P. J., réd. (1977). *Tropical forage legumes*. FAO Plant Production and Protection Series 2, Rome. 1 vol., XXIII + 609 pp.

Voir aussi sous **Caesalpiniaceae, Fabaceae** et **Mimosaceae**.

LEPIDOBOTRYACEAE (vol. I p. 198 et vol. II p. 248)

LEPIDOBOTRYS (vol. I p. 198)

HAMMEL, B. E. & N. A. ZAMORA (1993). Ruptiliocarpon (Lepidobotryaceae): A New Arborescent Genus and Tropical American Link to Africa, with a Reconsideration of the Family. *Novon* 3: 408-417.

LORANTHACEAE (vol. II p. 162)

GEBAUER, R. (1993). The type specimens of African Loranthus taxa (Loranthaceae) described by Engler and kept in the general herbarium at Berlin-Dahlem (B). *Willdenowia* 23: 257-289.

GEBAUER, R. (1993). The type specimens of African Loranthaceae described by others than Engler and kept in the general herbarium at Berlin-Dahlem (B). *Willdenowia* 23: 291-304.

PARKER, C. & C. R. RICHES (1993). *Parasitic weeds of the world. Biology and control:* 225-253. CAB International, Wallingford, Oxon.

TAPINANTHUS (vol. II p. 172)

BOUSSIM, I. J., G. SALLÉ & S. GUINKO (1993). Tapinanthus parasite du karité au Burkina Faso. 1ère partie: Identification et distribution. *Bois Forêts Trop.* 238: 45-52. — Ditto, 2e partie: Phénologie, biologie et dégâts. *Ibid.* 238: 53-65.

LYTHRACEAE (vol. I p. 110 et vol. II p. 249)

BORTENSCHLAGER, S. & S. THAMMATHAWORN (1991). Evolutionary trends in the pollen morphology of the Lythraceae. *In:* CHANDA, S., réd., *Current Perspectives in Palynological Research.* Silver Jubilee Commemoration Volume of the Journal of Palynology 1990-91: 23-59. Today & Tomorrow's Printers & Publishers, New Delhi, India.

GRAHAM, S. A. & al. (1993). Cladistic analysis of the Lythraceae sensu lato based on morphological characters. *Bot. J. Linn. Soc.* 113: 1-33.

AMMANNIA (vol. I p. 110)

Ammannia coccinea Rottb. — Verdcourt, Kew Bull., 49: 510, 1994 — Sudan.
syn.: "*A. aegyptiaca* Willd."

[LAGERSTROEMIA] (vol. I p. 111)

KIM, S(EUNG)-CH(UL), S. A. GRAHAM & A. GRAHAM (1994). Palynology and pollen dimorphism in the genus Lagerstroemia (Lythraceae). *Grana* 33: 1-20.

LAWSONIA (vol. I p. 111)

ZAVADA, M. S. (1993). The historical use of Henna (Lawsonia inermis L.) in the Balkans. *Thaiszia, Košice* 3: 97-100.

NESAEA (vol. I p. 111 et vol. II p. 249)

Nesaea petrensis Gilbert & Thulin, Nord. J. Bot., 13: 53, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 54; Thulin, Fl. Somalia, 1: 197, 1993.

ROTALA (vol. I p. 112)

PANIGRAHI, S. S. G. (1988). Contribution of anatomy to the systematics of Rotala L. (Lythraceae). *Bull. Bot. Surv. India* 30: 90-100.

MALPIGHIACEAE (vol. I p. 195)

ACRIDOCARPUS (vol. I p. 195)

Acridocarpus orientalis A. Juss. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 262, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 261.

CAUCANTHUS (vol. I p. 196)

Caucanthus edulis Forssk. — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.
syn.: *Tristellateia somalensis* Chiov.; *T. africana* S. Moore var. *somalensis* (Chiov.) Arènes

TRISTELLATEIA (vol. I p. 197)

Tristellateia africana S. Moore var. *somalensis* (Chiov.) Arènes (bas.: *T. somalensis* Chiov.) = **Caucanthus edulis** Forssk., fide Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993.

MALVACEAE (vol. I p. 187 et vol. II p. 249)

BAYER, C. (1994). Zur Infloreszenzmorphologie der Malvales. *Diss. Bot.* 212. 1 vol., 280 pp. + 2 planches h.-t.

DITSCH, F. & W. BARTHLOTT (1994). Mikromorphologie der Epicuticularwachse und die Systematik der Dilleniales, Lecythidales, Malvales und Theales. *Trop. Subtrop. Pflanzenwelt* 88. 1 vol., 74 pp.

[ABELMOSCHUS] (vol. I p. 187 et vol. II p. 249)

ARIYO, O. J. (1993). Genetic diversity in West African okra (Abelmoschus caillei) (A. Chev.) Stevels — Multivariate analysis of morphological and agronomic characteristics. *Genet. Resources Crop Evol.* 40: 25-32.

GOSSYPIUM (vol. I p. 189 et vol. II p. 249)

ENDRIZZI, J. E. (1991). The origin of the allotetraploid species of Gossypium. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, réd., *Chromosome engineering in plants: Genetics, breeding, evolution. Part B*: 449-469. Elsevier, Amsterdam, etc.

FRYXELL, P. A. (1992). A revised taxonomic interpretation of Gossypium L. (Malvaceae). *Rheedea* 2(2): 108-165.

LANÇON, J. & al. (1993). Multi-site trial of a diallel four elite parents bred within the cotton research African network V — Genetic effects. *Coton Fibres Trop.* 48: 272-282.

MENZEL, M. Y. & al. (1991). Chromosome manipulations in cotton. *In:* TSUCHIYA, T. & P. K. GUPTA, o.c.: 471-482.

MERGEAI, G. & al. (1993). Utilisation du cotonnier sauvage Gossypium areysianum pour l'amélioration de l'espèce cultivée G. hirsutum L. Description de deux nouvelles lignées d'addition monosomiques. *Coton Fibres Trop.* 4(4): 231-250 (et 251-271).

WENDEL, J. F. & al. (1992). Genetic diversity in Gossypium hirsutum and the origin of upland cotton. *Amer. J. Bot.* 79: 1291-1300.

Gossypium vollesenii Fryxell, o.c.: 154 — ***Icon.:*** Kew Bull., 42: fig. 2E, 1987.

syn.: *G.* sp. A, sensu Vollesen, Kew Bull., 42: 347, 1987.

SONT CULTIVÉS:

Gossypium barbadense L. — Fryxell, o.c.: 159 — Originaire de l'Amérique du Sud.

hirsutum L. — Fryxell, o.c.: 161 — Originaire de l'Amérique centrale et des îles du Pacifique.

syn.: *G. barbadense* var. *hirsutum* (L.) Triana & Planchon, non *G. b.* var. *hirsutum* Hook. & Benth.; *G. herbaceum* var. *hirsutum* (L.) Masters; *G. lanceolatum* Todaro ("a distinctive type maintained only in cultivation", fide Fryxell, o.c.: 162).

HIBISCUS (vol. I p. 189 et vol. II p. 249)

KUMAR, P. & D. SINGH (1990). Development and structure of the seed-coat in Hibiscus L. *Phytomorphology* 40: 179-188.

WILSON, F. D. (1994). The genome biogeography of Hibiscus L. section Furcaria DC. *Genet. Resources Crop Evol.* 41: 13-25.

Hibiscus sparseaculeatus Bak. f. — ***Icon.:*** Flow. Pl. Afr., 52: tab. 2058, 1992.

syn.: *H. greenwayi* Bak. f. var. *megensis* J.-P. Lebrun

Plante probablement intéressante pour faire des haies.

SIDA (vol. I p. 194)

FUERTES, J. & P. A. FRYXELL (1993). Nomenclatural notes on some Malvaceae species described by Cavanilles. *Taxon* 42: 661-664 (vide p. 662-663).

ILLOH, H. C. & al. (1991). Numerical taxonomic studies of the genus Sida Linn. (Malvaceae) in Nigeria. *New Botanist (New Delhi)* 18: 109-120.

OLATUNJI, O. A. & O. A. BAKARE (1993). Folial anatomy of the species Sida L. (Malvaceae) in Nigeria. *Feddes Repert.* 104: 27-37.

OLATUNJI, O. A. & O. A. BAKARE (1993). Taxonomic value of the petiole anatomy in the genus Sida L. (Malvaceae) in Nigeria. *Feddes Repert.* 104: 35-39.

SIVARAJAN, V. V. & A. K. PRADEEP (1994). Taxonomy of the Sida rhombifolia (Malvaceae) complex in India. *Sida* 16: 63-78 [clés et illustrations].

VIERITZ, A. M. (1992). Distinguishing Sida acuta, Sida rhombifolia, Sida spinosa and Sida cordifolia seeds by gel electrophoresis. *Seed Sci. & Technol.* 20: 465-471.

MELASTOMATACEAE
(vol. I p. 149 et vol. II p. 249)

RENNER, S. S. (1993). Phylogeny and classification of the Melastomataceae and Memecylaceae. *Nord. J. Bot.* 13: 519-540.

LIJNDENIA (vol. I p. 155)

BORHIDI, A. (1993). Vide **Memecylon**.

Lijndenia bequaertii (De Wild.) Borhidi, o.c.: 151.

bas.: *Memecylon bequaertii* De Wild.

syn.: *Warneckea bequaertii* (De Wild.) Jacq.-Fél.

brenanii (A. & R. Fernandes) Jacq.-Fél.

fragrans (A. & R. Fernandes) Borhidi, o.c.: 151.

bas.: *Memecylon fragrans* A. & R. Fernandes

LIJNDENIA

greenwayii (Brenan) Borhidi, o.c.: 151.

bas.: *Memecylon greenwayii* Brenan

jasminoides (Gilg) Borhidi, o.c.: 151.

bas.: *Memecylon jasminoides* Gilg

syn.: *Warneckea jasminoides* (Gilg) Jacq.-Fél.

procteri (A. & R. Fernandes) Borhidi, o.c.: 151.

bas.: *Memecylon procteri* A. & R. Fernandes

semseii (A. & R. Fernandes) Borhidi, o.c.: 151.

bas.: *Memecylon semseii* A. & R. Fernandes

MEMECYLON (vol. I p. 156 et vol. II p. 249)

BORHIDI, A. (1993). Warneckea hedbergorum sp. n. (Memecylaceae) and a short review of the East African Memecylon s.l. *Op. Bot.* 121: 149-151.

Memecylon amaniensis (Gilg) A. & R. Fernandes = **Warneckea amaniensis** Gilg

bequaertii De Wild. = **Lijndenia bequaertii**

buchanani Gilg = **Warneckea sansibarica** subsp. **buchanani**

fragans A. & R. Fernandes = **Lijndenia**

greenwayii Brenan = **Lijndenia**

jasminoides Gilg = **Lijndenia**

microphyllum Gilg = **Warneckea microphylla**

mouririfolium Brenan = **Warneckea mouririfolia**

procteri A. & R. Fernandes = **Lijndenia**

semseii A. & R. Fernandes = **Lijndenia**

WARNECKEA (vol. I p. 159)

Warneckea hedbergorum Borhidi, Op. Bot., 121: 149, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 150.

syn.: *Memecylon hedbergorum* Borhidi nom. prov. in Iversen, S.T., 1988: 25, 50 (Check-list of botanic groups in the Usambara Mts. I. Vascular plants — *In:* Anonymus. The SAREC supported Integrated Usambara Rain Forest Project, Tanzania. Report for the period 1983-1987: i-iii. Uppsala. Appendix. 1. 93 pp.).

microphylla (Gilg) Borhidi, o.c.: 150.

bas.: *Memecylon microphyllum* Gilg

mouririfolia (Brenan) Borhidi, o.c.: 150.

bas.: *Memecylon mouririfolium* Brenan

sansibarica (Taub.) Jacq.-Fél.

subsp. **sansibarica**

subsp. **buchanani** (Gilg) Borhidi, o.c.: 151.

bas.: *Memecylon buchanani* Gilg

Selon Borhidi, o.c.: 150, **Warneckea amaniensis** Gilg reste dans le genre [non = **Memecylon amaniense** (Gilg) A. & R. Fernandes].

SYNONYMES:

Warneckea bequaertii (De Wild.) Jacq.-Fél. = **Lijndenia**

jasminoides (Gilg) Jacq.-Fél. = **Lijndenia**

M E L I A C E A E (vol. II p. 211)

DELE OLOWOKUDEJO, J. & O. PEREIRA-SHETEOLU (1992). Comparative epidermal morphology of the family Meliaceae in West Africa. *Bol. Soc. Brot., Sér. 2,* 65: 5-21.

LEBACQ, L. & J. R. ISTAS (1950). Les bois des Méliacées du Congo belge. *Ann. Mus. Congo Belge, Sér. in 8°, Sci. Hist. Econ.* 2. 1 vol., 125 pp.

[AZADIRACHTA] (vol. I p. 211)

TEWARI, D. N. (1992). *Monograph on Neem (Azadirachta indica A. Juss.).* International Book Distributors, Dehra Dun (India). 1 vol., 279 pp.

KHAYA (vol. II p. 212)

DUPUY, B. & M'BLA KOUA (1993). Les plantations d'acajou d'Afrique: leur sylviculture en forêt dense humide ivoirienne. *Bois Forêts Trop.* 236: 25-41.

PSEUDOBERSAMA (vol. II p. 213)

GASSON, P. & M. CHEEK (1992). The wood anatomy of Pseudobersama mossambicensis and Trichilia capitata (Meliaceae) compared. *Kew Bull.* 47: 753-758 [espèces proches].

[SWIETENIA] (vol. II p. 213)

NEWTON, A. C. & al. (1993). Genetic variation in mahoganies: its importance, capture and utilization. *Biodiversity & Conservation* 2: 114-126.

TRICHILIA (vol. II p. 213)

GASSON, P. & M. CHEEK (1992). Vide **Pseudobersama**.

GRUNDY, I. M. & B. M. CAMPBELL (1993). Potential production and utilisation of oil from Trichilia spp. (Meliaceae). *Econ. Bot.* 47: 148-153.

TURRAEA (vol. II p. 214)

MABBERLEY, D. J. & M. CHEEK (1992). The typification of Turraea L. (Meliaceae). *Taxon* 41: 541-545.

M E M E C Y L A C E A E

Vide **Melastomataceae** (p. 320)

M I M O S A C E A E (vol. II p. 23)

KRAUS, T. A. (1992). Untersuchungen zur Infloreszenz-Morphologie der Leguminosae-Mimosoideae. *Trop. Subtrop. Pflanzenwelt* 82. 1 vol., 64 pp.

MAUMONT, S. (1993). Seed-coat anatomy of the non-pleurogrammic seeds in the tribe Ingeae (Leguminosae, Mimosoideae). *Brittonia* 45: 249-259.

WILKINSON, H. P. (1983). The anatomy of the pulvinus in various Mimosoideae in relation to function. *Notes Jodrell Lab. (Roy. Bot. Gard. Kew)* 10: 1-11.

Voir aussi Bibliographie générale sous **Leguminosae** (p. 319).

ACACIA (vol. II p. 24)

CHEVALLIER, M.-H. & al. (1994). La diversité génétique dans le complexe Acacia senegal. *Bois Forêts Trop.* 240: 5-12.

COUGHENOUR, M. B., J. E. ELLIS & R. G. POPP (1990). Morphometric relationships and developmental patterns of Acacia tortilis and Acacia reficiens in Southern Turkana, Kenya. *Bull. Torrey Bot. Club* 117: 8-17.

GAGNÉ, R. J. & J. MAROHASY (1993). The Gall Midges (Diptera: Cecidomyiidae) of Acacia spp (Mimosaceae) in Kenya. *Insecta Mundi* 7 (1-2): 77-124.

GROS, J. P. (1993). Xylotomie d'Acacia sieberiana var. woodii (Burtt Davy) Keay & Brenan, Mimosaceae. *Rev. Cytol. Biol. Végét. & Botaniste* 16: 173-183.

GUINET, P. (1990). The genus Acacia (Leguminosae, Mimosoideae): its affinities as borne out by its pollen characters. *In:* HESS, M. & F. EHRENDORFER, réd., Morphology development, and systematic relevance of pollen and spores. *Pl. Syst. Evol., Suppl.* 5: 81-90.

GUINKO, S. (1992). Rôle des Acacias dans le développement rural au Burkina Faso et au Niger, Afrique de l'Ouest. *In:* WITTIG, R. & S. GUINKO, réd., *Etudes sur la flore et la végétation du Burkina Faso et des pays avoisinants* 1: 3-16. Verlag Natur & Wissenschaft, Solingen.

HANSON, J. H. (1992). Extractive Economies in a Historical Perspective: Gum Arabic in West Africa. *Advances Econ. Bot.* 9: 107-114 (NEPSTAD, D. C. & S. SCHWARTZMAN, réd.).

KORDOFANI, M. & M. INGROUILLE (1992). Geographical variation in the pollen of Acacia (Mimosaceae) in Sudan. *Grana* 31: 113-118.

MADDEN, D. & T. P. YOUNG (1992). Symbiotic ants as an alternative defense against giraff herbivory in spinescent Acacia drepanolobium. *Oecologia* 91: 235-238.

MARTIN, F. & J. VASSAL (1989). Distribution maps of Acacia in Chad. *Bull. Int. Group Study Mimosoideae* 17: 132-155.

MILLER, M. F. (1994). The fate of mature African Acacia pods and seeds during their passage from the tree to the soil. *J. Trop. Ecol.* 10: 183-196.

MUGEDO, J. Z. A. & P. G. WATERMAN (1992). Sources of tannin: Alternatives to wattle (Acacia mearnsii) among indigenous Kenyan species. *Econ. Bot.* 46: 55-63.

OBALLA, P. O. & P. A. S. OLNG'OTIE (1994). Chromosome numbers in two African Acacia species. *Kew Bull.* 49: 107-113 [*A. karroo* et *A. tortilis*].

PLAYFORD, J., R. APPELS & B. R. BAUM (1992). The 5S DNA units of Acacia species (Mimosaceae). *Pl. Syst. Evol.* 183: 235-247.

SANUSI, S. S. (1989). A note on records of Acacia species in West Tropical Africa by countries. *Bull. Int. Group Study Mimosoideae* 17: 122-131.

TYBIRK, K. (1993). Pollination, breeding system and seed abortion in some African acacias. *Bot. J. Linn. Soc.* 112: 107-137.

TYBIRK, K. & A. JØRGENSEN (1994). Floral biology and pollination of some African Acacias and Faidherbia albida. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 1: 589-602. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

POUR LES ESPÈCES INTRODUITES:

BECKETT, K. A. (1993). Some Australian wattles in cultivation. *Plantsman* 15: 131-147.

TAME, T. (1992). *Acacias of southeast Australia.* Kangaroo Press, Kenthurst. 1 vol., 206 pp. [avec planches et liste des synonymes].

Acacia natalitia E. Mey. — von Breitenbach, J. Dendrol. (Pretoria), 12: 1-10, 1989.

syn.: *A. karroo* Hayne

nilotica (L.) Willd. ex Del. — Tybirk, Flowering, pollination and seed production of Acacia nilotica, in Nord. J. Bot., 9: 375-381, 1989; El Nabi & al., Antimicrobial activity of Acacia nilotica... var. nilotica..., in J. Ethnopharmacol., 37: 77-79, 1992.

senegal (L.) Willd. — Danthu & al., Effect of different pretreatments on the germination of Acacia senegal seeds, in Seed Sci. Techn., 20: 111-117.

tortilis (Forssk.) Hayne — Kennenni & van der Marrel, Population ecology of Acacia tortilis in the semi arid region of Sudan, in J. Veget. Sci., 1: 419-424, 1990.

ALBIZIA (vol. II p. 29)

GROS, J. P. (1992). Xylotomie d'Albizia coriaria Welw. ex Oliv., Mimosaceae. *Rev. Cytol. Biol. Végét. & Botaniste* 15: 51-63.

POUR LES ESPÈCES CULTIVÉES:

Albizia falcataria (L.) Fosberg = **Paraserianthes falcataria** (L.) I. C. Nielsen, Fl. Males., Ser. I, 11(1): 151, 1992.

lophantha (Willd.) Benth. = **Paraserianthes lophantha** (Willd.) I. C. Nielsen, o.c.: 149.

EST UN NOMEN DUBIUM:

Albizia odoratissima (L. f.) Benth., fide I. C. Nielsen, o.c.: 86 (bas.: *Mimosa odoratissima* L. f.; syn.: *Albizia micrantha* Boivin).

ESPÈCE AFRICAINE, NOMEN DUBIUM:

Albizia amara Boivin, fide I. C. Nielsen, o.c.: 86.

CALLIANDRA (vol. II p. 31)

GUINET, P. & H. M. HERNANDEZ (1989). Pollen characters in the genera Zapoteca and Calliandra (Leguminosae, Mimosoideae). Their systematic and phylogenetic relevance. *Pollen & Spores* 31: 5-22.

DICHROSTACHYS (vol. II p. 31)

Dichrostachys cinerea (L.) Wight & Arn. — Bell & van Staden, Seed structure and germination of Dichrostachys cinerea, in S. Afric. J. Bot., 59: 9-13, 1993.

DICHROSTACHYS

Rectification: vol. II p. 32, à gauche, première ligne: lire **D. cinerea** subsp. **africana** (au lieu de *D. benadirensis*).

FAIDHERBIA (vol. II p. 33)

JOLY, H. I. (1991). Population genetics of Acacia albida (= Faidherbia albida). *Bull. Int. Group Study Mimosoideae* 19: 86-95.

JOLY, H. I. & al. (1992). Population genetics of an African Acacia, Acacia albida. I. Genetic diversity of populations from West Africa. *Austral. J. Bot.* 40: 59-73.

OUEDRAOGO, S. J. (1993). La multiplication végétative de Faidherbia albida: Evolution comparée des parties souterraines et aériennes de plants issus de semis et de bouturage. *Bois Forêts Trop.* 237: 31-42.

TYBIRK, K. & A. JØRGENSEN (1994). Vide **Acacia.**

[LEUCAENA] (vol. II p. 34)

BREWBAKER, J. L. (1989). Leucaena. L'arbre idéal existe-t-il? *L'Agroforesterie aujourd'hui* 1 (4): 4-7.

MIMOSA (vol. II p. 34)

Mimosa pigra L. — Brummitt, Conserve Mimosa pigra L. (Leguminosae, Mimosoideae) with a new type, in Taxon 42: 695, 1993.

POUR LES ESPÈCES INTRODUITES:

BARNEBY, R. C. (1991). Sensitivae Censitae. A description of the genus Mimosa Linnaeus (Mimosaceae) in the New World. *Mem. New York Bot. Gard.* 65. 1 vol., 835 pp.

[PARASERIANTHES] (vol. II p. 35)
Vide **Albizia** p. 321

SONT CULTIVÉS:

Paraserianthes falcataria (L.) I. C. Nielsen
syn.: *Albizia falcataria* (L.) Fosberg
lophantha (Willd.) I. C. Nielsen
syn.: *Albizia lophantha* (Willd.) Benth.

PARKIA (vol. II p. 35)

HOPKINS, H. C. F. (1989). Patterns of diversity, distribution and speciation in Parkia. *Bull. Int. Group Study Mimosoideae* 17: 61-77.

PROSOPIS (vol. II p. 35)

FELGER, R. S. (1992). Reflections on a Desert Legume Trinity. *Aridus* 4 (4): 1-4, 7 [*P. glandulosa, juliflora, velutina*].

[STRYPHNODENDRON] (vol. II p. 36)

GUINET, P. H. & M. A. CACCAVARI (1992). Pollen morphology of the genus Stryphnodendron (Leguminosae, Mimosoideae) in relation to its taxonomy. *Grana* 31: 101-112.

XYLIA (vol. II p. 36)

MANDANGO, M. A. & A. LUBINI (1994). Distribution de Xylia ghesquierei Robyns au Zaïre. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 1: 603-606. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

MORACEAE (vol. II p. 129)

HUMPHRIES, C. J. & S. BLACKMORE (1989). A review of the classification of the Moraceae. *In:* CRANE, P. R. & S. BLACKMORE, réd., *Evolution, Systematics, and Fossil History of the Hamamelidae* 2: 267-277. Systematics Association & Clarendon Press, Oxford.

DORSTENIA (vol. II p. 130)

JENKINS, T. (1992). The genus Dorstenia. *Cactus File* 1 (6): 12-14.

METCALF, T. (1993). Fat bodies and flying fig seeds: the Dorstenias of East Africa. *Aloe (Pretoria)* 3 (4): 96-97.

FICUS (vol. II p. 134)

BERG, C. C. & J. T. WIEBES (1992). *African fig trees and fig wasps.* Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Verhandelingen Afdeling Natuurkunde, Tweede Reeks, Deel 89. Amsterdam, etc. 1 vol., 298 pp.

COMPTON, S. G. & B. A. HAWKINS (1992). Determinants of species richness in southern African fig wasp assemblages. *Oecologia* 91: 68-74.

COMPTON, S. G. & al. (1994). African figs and fig wasps: the wasp's eye view of Ficus species. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 1: 451-459. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

KAHUMBU, P. (1993). Threats to Ficus sycomorus in the Tana River Primate National Reserve. *EANHS Bull.* 22(3): 46-49.

LACHAISE, D. (1994). Fig tree-fig wasp assemblage history: The cospeciation versus empty barrel hypotheses. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, o.c.: 461-466.

LISCI, M. & E. PACINI (1994). Germination ecology of drupelets of the fig (Ficus carica L.). *Bot. J. Linn. Soc.* 114: 133-146.

WARE, A. B. & S. G. COMPTON (1992). Breakdown of Pollinator Specificity in an African Fig Tree. *Biotropica* 24: 544-549 [*F. lutea*].

WARE A. B. & al. (1993). Fig volatiles: their role in attracting pollinators and maintaining specificity. *Pl. Syst. Evol.* 186: 147-156.

Ficus ilicina (Sonder) Miq. — Berg & Wiebes, o.c.: 124.
bas.: *Urostigma ilicinum* Sonder
syn.: *F. guerichiana* Engl.

saussureana DC. — Berg & Wiebes, o.c.: 98.
syn.: *F. rubroreceptaculata* De Wild.; *F. zobiaensis* De Wild.

thonningii Blume — Berg & Wiebes, o.c.: 127-131, avec les formes suivantes:
- **arcocarpa** (=typical)
- **burkei**
- **dekdekena** — Ressemble au **"petersii"**.
- **hochstetteri** — Proche de **"dekdekena"**.
- **iteophylla**
- **mammigera**
- **neurocarpa**
- **persicifolia**
- **petersii** — Ressemble au **"persicifolia"**.
- **rokko** — Ressemble à l'**"arcocarpa"**

Parmi les nombreux synonymes citons: *F. butagensis* De Wild., *F. kagerensis* Lebrun & Toussaint, *F. rupicola* Lebrun & Toussaint, *F. tropophyton* Lebrun & Toussaint

SYNONYMES:

Ficus brachypoda Hutch. = **F. ovata** Vahl
butagensis De Wild. = **F. thonningii** Blume
dahro Del. = **F. vasta** Forssk.
guerichiana Engl. = **F. ilicina** (Sonder) Miq.
kagerensis Lebrun & Toussaint = **F. thonningii** Blume
lynesii Lebrun = **F. dicranostyla** Mildbr.
modesta F. White = **F. ottoniifolia** (Miq.) Miq. subsp. **ulugurensis** (Mildbr. & Burret) C. C. Berg
mutantifolia Hutch. = **F. craterostoma** Mildbr. & Burret
rubroreceptaculata De Wild. = **F. saussureana** DC.
rupicola Lebrun & Toussaint = **F. thonningii** Blume
subacuminata (De Wild.) Lebrun = **F. natalensis** Hochst. subsp. **natalensis**
subcalcarata Warb. & Schweinf. = **F. lutea** Vahl
sycomorus L. subsp. *gnaphalocarpa* (Miq.) C. C. Berg traité par Berg & Wiebes, o.c.: 49, comme "gnaphalocarpa form" of **F. sycomorus**
tropophyton Lebrun & Toussaint = **F. thonningii** Blume
vasta Forssk. var. *glabrescens* Hutch. et var. *velutina* Fiori = **F. vasta** Forssk.
zobiaensis De Wild. = **F. saussureana** DC.

MORINGACEAE (vol. I p. 61 et vol. II p. 249)

MORINGA (vol. I p. 61 et vol. II p. 249)

MAYER, F. A. & E. STELZ (1993). Moringa stenopetala: nourriture et purification de l'eau à moindre frais. *L'Agroforesterie aujourd'hui*: 5 (1): 18-21.

MYRICACEAE (vol. II p. 128)

WHITE, F. (1993). African Myricaceae and the history of the Afromontane flora. *Op. Bot.* 121: 173-188.

MYRICA (vol. II p. 128)

Myrica humilis Chamisso & Schlechtendal — White, o.c.: 177 — ***Icon.:*** 174, 176, 178, 183.
syn.: *M. kraussiana* Buchinger ex Krauss; *M. salicifolia* Hochst. ex A. Rich.; *M. kilimandscharica* Engl.; *M. meyeri-johannis* Engl.; *M. pilulifera* Rendle; *M. usambarensis* Engl.; *M. goetzei* Engl.; *M. kandtiana* Engl.; *M. arborea* Hutch.

serrata Lam. — White, o.c.: 181 — ***Icon.:*** o.c.: 176, 183.
syn.: *M. conifera* auct., non Burm. f.: Boutique, Fl. Congo Belge Ruanda-Urundi, Myricac.: 36, 1948; *M. microbracteata* Weim.

MYRTACEAE (vol. I p. 145 et vol. II p. 249)

[EUCALYPTUS] (vol. I p. 145 et vol. II p. 249)

TEWARI, D. N. (1992). *Monograph on Eucalyptus*. Surya Publications, Dehra Dun (India). 1 vol., XII + 361 pp.

EUGENIA (vol. I p. 146 et vol. II p. 249)

HARON, N. W., D. M. MOORE & J. B. HARBORNE (1992). Distribution and taxonomic significance of flavonoids in the genus Eugenia (Myrtaceae). *Biochem. Syst. Ecol.* 20: 266-268.

NEURADACEAE (vol. II p. 18)

Vide **Rosaceae** (p. 328)

NYCTAGINACEAE (vol. I p. 117 + 242)

BOERHAVIA (vol. I p. 117)

NAGESHWAR, G. & M. RADHAKRISHNAIAH (1994). A note on the chemosystematics of Boerhavia and Bouginvillea [sic!] (Nyctaginaceae). *Feddes Repert.* 105: 45-47.

NOBA, K. & A. T. BA (1992). Réexamen de la systématique de 3 espèces du genre Boerhavia L. (Nyctaginaceae). *Webbia* 46: 327-339.

[BOUGAINVILLEA] (vol. I p. 118)

NAGESHWAR, G. & M. RADHAKRISHNAIAH (1994). Vide **Boerhavia**.

VANVINCKENROYE, P. & al. (1993). A comparative floral developmental study in Pisonia, Bougainvillea and Mirabilis (Nyctaginaceae) with special emphasis on the gynoecium and floral nectaries. *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 62: 69-96.

[MIRABILIS] (vol. I p. 118)

VANVINCKENROYE, P. & al. (1993). Vide **Bougainvillea**.

NYMPHAEACEAE (vol. I p. 47)

CHRTEK, J. & SLAVÍKOVÁ (1992). Taxonomy of nymphaeaceous plants: a reconsideration. *Acta Univ. Carolinae, Biol.* 36: 227-232 [fam. *Nupharaceae* fam. nov.].

NYMPHAEA (vol. I p. 47)

VAN MIEGROET, F. & M. DUJARDIN (1992). Cytologie et histologie de la reproduction chez le Nymphaea heudelotii. *Canad. J. Bot.* 70: 1991-1996.

OCHNACEAE (vol. I p. 140 et vol. II p. 249)

CAMPYLOSPERMUM (vol. I p. 140)

BITTRICH, V. & M. C. E. AMARAL (1994). Lectotypification of Gomphia Schreb. (Ochnaceae). *Taxon* 43: 89-93.

OCHNA (vol. I p. 141)

Ochna thomasiana Engl. & Gilg — F.Z.; Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — Proche d'**O. kirkii** Oliv.

[OURATEA] (vol. I p. 142 et vol. II p. 249)

BITTRICH, V. & M. C. E. AMARAL (1994). Vide **Campylospermum**.

ONAGRACEAE (vol. I p. 114)

[OENOTHERA] (vol. I p. 114)

HARTE, C. (1993). *Oenothera. Contributions of a plant to biology*. Springer-Verlag, Berlin, etc. 1 vol., x + 261 pp.

PANDACEAE (vol. I p. 240)

NOWICKE, J. W. (1984). A palynological study of the Pandaceae. *Pollen & Spores* 26: 31-42.

PAPAVERACEAE (vol. I p. 53 et vol. II p. 250)

GREY-WILSON, C. (1993). *Poppies. A guide to the Poppy family in the wild and in cultivation.* B.T. Batsford Ltd., London & Timber Press, Portland, OR. 1 vol., 208 pp.

KADEREIT, J. W. & K. J. SYTSMA (1992). Disassembling Papaver: a restriction site analysis of chloroplast DNA. *Nord. J. Bot.* 12: 205-217.

ZHUANG Xuan (H. CHUANG) (1993). Vide **Fumariaceae** (p. 318).

PASSIFLORACEAE (vol. I p. 127 et vol. II p. 250)

[PASSIFLORA] (vol. I p. 129 et vol. II p. 250)

MACDOUGAL, J. M. (1994). Revision of Passiflora subgenus Decaloba section Pseudodysosmia (Passifloraceae). *Systematic Botany Monographs* 41. 1 vol., 146 pp. The American Society of Plant Taxonomists.

PIPERACEAE (vol. I p. 52)

PEPEROMIA (vol. I p. 52)

JAARSVELD, E. van (1992). Peperomia species of South Africa. *Aloe (Pretoria)* 29: 67-69.

PITTOSPORACEAE (vol. I p. 121)

WILKINSON, H. P. (1992). Leaf anatomy of the Pittosporaceae R. Br. *Bot. J. Linn. Soc.* 110: 1-59.

POLYGALACEAE (vol. I p. 69 + 241)

ERIKSEN, B. (1993a). Floral anatomy and morphology in the Polygalaceae. *Pl. Syst. Evol.* 186: 17-32.

ERIKSEN, B. (1993b). Phylogeny of the Polygalaceae and its taxonomic implications. *Pl. Syst. Evol.* 186: 33-55.

HETEROSAMARA (vol. I p. 70)

PAIVA, J. A. R. de (1993). Vide **Polygala**.

Heterosamara bennae (Jacq.-Fél.) Paiva, o.c.: 140 = **Polygala bennae** Jacq.-Fél.

cabrae (Chodat) Paiva, o.c.: 141 = **Polygala cabrae** Chodat

carrissoana (Exell & Mendonça) Paiva, o.c.: 143 = **Polygala carrissoana** Exell & Mendonça

engleri (Chodat) Paiva, o.c.: 137 = **Polygala engleri** Chodat

syn.: *P. cabrae* sensu Robyns, Fl. Parc Natl. Albert, 1: 427, 1948, non Chodat

mannii (Oliv.) Paiva, o.c.: 138 = **Polygala mannii** Oliv.

POLYGALA (vol. I p. 70 + 241)

PAIVA, J. A. R. de (1993). *El género Polygala (sensu lato) en África y Madagascar.* Tesis Doctoral, Universidad de Vigo, Servicio de Publicacións. Micropublicaciones ETD. 1 fasc., 8 pp. + microfiches (thèse en 2 volumes): vol. I, XVIII + p. 1-386; vol. II, p. 387-585.

Polygala afra Paiva, o.c.: 233.

albida Schinz — Paiva, o.c: 260.

subsp. **albida**

subsp. **stanleyana** (Chodat) Paiva, o.c.: 261.

bas.: *P. stanleyana* Chodat

syn.: *P. stanleyana* var. *latifolia* Chodat; *P. albida* var. *angustifolia* (Chodat) Exell

amboniensis Gürke — Thulin, Fl. Somalia, 1: 87, 1993; Paiva, o.c.: 317.

syn.: *P. sennii* Chiov.; *P. liniflora* Bojer ex Chodat p.p.

angolensis Chodat — Paiva, o.c.: 283.

syn.: *P. ficalhoana* Exell & Mendonça

baikiei Chodat — Paiva, o.c.: 270.

subsp. **baikiei**

subsp. **pobeguinii** (A. Chev. & Jacq.-Fél.) Paiva, o.c.: 271.

bas.: *P. pobeguinii* A. Chev. & Jacq.-Fél.

bennae Jacq.-Fél.

syn.: *Heterosamara bennae* (Jacq.-Fél.) Paiva, o.c.: 140.

butyracea Heckel — Paiva, o.c.: 269.

var. **butyracea**

var. **carunculata** Paiva, o.c.: 270.

cabrae Chodat

syn.: *Heterosamara cabrae* (Chodat) Paiva, o.c.: 141.

capillaris E. Mey. ex Harv. — Paiva, o.c.: 230.

syn.: *P. bukobensis* Gürke

subsp. **capillaris**

subsp. **bosobolensis** Petit

subsp. **perrottetiana** (Paiva) Paiva, o.c.: 231.

bas.: *P. perrottetiana* Paiva

syn.: *P. paludosa* sensu A. Chev. p.p.; *P. clarkeana* auctt.: A. Chev., Fl. Viv. Afr. Occ. Fr., 1: 262, 1938.

subsp. **tukpwoensis** Petit

carrissoana Exell & Mendonça

syn.: *Heterosamara carrissoana* (Exell & Mendonça) Paiva, o.c.: 143.

conosperma Bojer — Paiva, o.c.: 318.

syn.: *P. linifolia* Bojer ex Chodat p.p.; *P. aphrodisiaca* Gürke ("phrosiaca").

ehlersii Gürke — Paiva, o.c.: 254.

syn.: *P. kaessneri* Gürke

engleri Chodat

syn.: *Heterosamara engleri* (Chodat) Paiva o.c.: 137; *P. cabrae* sensu Robyns, Fl. Parc Natl. Albert, 1: 427, 1948, non Chodat

engleriana Busc. & Muschl. — Paiva, o.c.: 275.

syn.: *P. usafuensis* sensu Petit, Fl. Congo Belge Ruanda-Ur., 7: 257, 1958, p.p.; *P. friesii* Chodat

erioptera DC. — Paiva, o.c.: 241.

syn.: *P. paniculata* Forssk., nom. nud.; *P. obtusata* DC.; *P. leptorhiza* DC.; *P. linearis* R. Br., nom. nud.; *P. vahliana* DC.; *P. oligantha* A. Rich.; *P. schimperi* Hassk.; *P. retusa* Hochst.; *P. nubica* Hochst.; *P. triflora* sensu F.T.A.; *P. schantziana* Dinter, ms.

subsp. **erioptera**

subsp. **petraea** (Chodat) Paiva, o.c.: 244.

bas.: *P. petraea* Chodat

fernandesiana Paiva — Selon Paiva, o.c.: 230, n'est pas synonyme de **P. paniculata** L. (naturalisé en Afrique).

syn.: *P. micrantha* auctt.: F.W.T.A., éd. 2, 1 (1): 112, 1954 p.p. quoad Maitland 1397, non Perr. & Guill.; *P. paniculata* sensu Meijden in Fl. Males., Ser. 1, 10 (3): 475, 1988.

fischeri Gürke — Paiva, o.c.: 253.

syn.: *P. sphenoptera* Fresen. var. *fischeri* (Gürke) Petit

gilletti Paiva, o.c.: 248 — Proche de **P. kassasii** Chrtek

goudahensis Paiva, o.c.: 343 — Djibouti (Lavranos 11451).

gracilenta Burtt Davy — Paiva, o.c.: 292.

syn.: *P. tenuifolia* Link; *P. tenuis* A. Dietr.; *P. linearis* E. Mey.; *P. rigens* auctt., p.p., non E. Mey.; *P. rehmannii* auctt., p.p., non Chodat

guerichiana Engl. — ("gürichiana"; "gürchiana") — Paiva, o.c.: 339.

syn.: *P. mendesii* Paiva

humifusa Paiva, o.c.: 246 — Proche de **P. sadebeckiana** Gürke

kassasii Chrtek — Paiva, o.c.: 249 — Sudan.

kilimandjarica Chodat — Paiva, o.c.: 250.

syn.: *P. wadibomica* Chodat; *P. henningii* Chodat

krumaniana Burch. ex Ficalho & Hiern — Paiva, o.c.: 328.

syn.: *P.* sp. aff. *amatymbica* Eckl. & Zeyh., Fl. Zamb., 1, 1: 336, 1960.

lactiflora Paiva & Brummitt — Paiva, o.c.: 339.

POLYGALA

latipetala N. E. Br.

syn.: *P. rehmannii* Chodat var. *latipetala* (N. E. Br.) Norlindh; *P. uncinata* sensu Exell, 1960, non E. Mey. ex Meisn.

lecardii Chodat — Paiva, o.c.: 228.

syn.: *P. paludosa* sensu F.T.A., non St-Hilaire & Moq.; *P. clarkeana* Chodat; *P. chevalieri* Chodat; *P. pygmaea* sensu Chodat, Explor. Bot. Afr. Occ. Fr., 1: 41, 1920, non Gürke

leptophylla Burch — Paiva, o.c.: 346.

var. **leptophylla**

syn.: *P. hottentotta* C. Presl var. *fleckiana* Schinz

macrostigma Chodat — Paiva, o.c.: 272.

syn.: *P. splendens* Exell

mannii Oliv.

syn.: *Heterosamara mannii* (Oliv.) Paiva, o.c.: 138.

myrtifolia L. — Paiva, o.c.: 373.

var. **myrtifolia** — Paiva, o.c.: 374.

var. **pinifolia** (Lam. ex Poir.) Paiva, o.c.: 375.

bas.: *P. pinifolia* Lam. ex Poir.

myrtillopsis Welw. ex Oliv. — Paiva, o.c.: 246.

syn.: *P. katangensis* Exell

pallida E. Mey. — Paiva, o.c.: 350.

syn.: *P. leucocarpa* Chodat; *P. pearsonii* Exell

paludicola Gürke — Paiva, o.c.: 284.

syn.: *P. sparsiflora* Oliv. fa. *robustior* Chodat; *P. claessensii* Chodat ("classensii").

petitiana A. Rich. — Paiva, o.c.: 305.

subsp. **petitiana**

var. **petitiana**

syn.: *P. tetrasepala* Hochst. ex Webb; *P. volkensii* Gürke; *P. petitiana* var. *calceolata* Norlindh

var. **abercornensis** Paiva, o.c.: 306.

subsp. **parviflora** (Exell) Paiva, o.c.: 307.

bas.: *P. petitiana* var. *parviflora* Exell

syn.: *P. liniflora* sensu Exell, 1926.

producta N. E. Br. — Paiva, o.c.: 299.

syn.: *P. rehmannii* Chodat var. *parviflora* Chodat et var. *gymnoptera* Chodat

rehmannii Chodat excl. var. *parviflora* Chodat — Paiva, o.c.: 293.

sadebeckiana Gürke — Paiva, o.c.: 245.

syn.: *P. polygoniflora* Chodat

senensis Klotzsch — Thulin, Fl. Somalia, 1: 82, 1993; Paiva, o.c.: 250.

syn.: *P. obtusissima* Hochst. ex Chodat; *P. multiflora* Mattei; *P. matteiana* Pamp.; *P. rogersiana* Bak. f.

var. **senensis**

var. **calcicola** (Chodat) Paiva, o.c.: 251.

bas.: *P. calcicola* Chodat; ? *P. obtusissima* var. *somalensis* Chiov.; ? *P. senensis* var. *somalensis* (Chiov.) Cuf.

Selon Thulin, Fl. Somalia 1: 82, 1993, **P. obtusissima** Hochst. ex Chodat, est une bonne espèce (avec les synonymes cités ici sous *P. s.* var. *calcicola*).

POLYGALA

sparsiflora Oliv. — Paiva, o.c.: 279.

syn.: *P. djalonis* A. Chev. nom. nud.

var. **sparsiflora**

var. **ukirensis** (Gürke) Paiva, o.c.: 280.

bas.: *P. ukirensis* Gürke

syn.: *P. sparsiflora* sensu Exell p.p.

sphenoptera Fresen. — Paiva, o.c.: 251.

syn.: *P. quartiniana* Quart.-Dill. & A. Rich.; *P. ukambica* Chodat; *P. tristis* Chodat; *P. fischeri* auct. non Gürke; *P. filifera* Chodat; *P. persicariifolia* auctt.: F.T.A., p.p.; *P. ehlersii* sensu De Wild., non Gürke

spicata Chodat — Paiva, o.c.: 229.

syn.: *P. capillaris* E. Mey. ex Harv. var. *angolensis* Oliv., F.T.A.; *P. schlechteri* Schinz

stenopetala Klotzsch — Paiva, o.c.: 296.

subsp. **stenopetala**

syn.: *P. viminalis* Gürke et var. *brachyptera* Chodat; *P. asperifolia* Chodat

subsp. **casuarina** (Chodat) Paiva, o.c.: 297.

bas.: *P. viminalis* Gürke var. *casuarina* Chodat

syn.: *P. viminalis* auctt., non Gürke

tenuicaulis Hook. f. — Paiva, o.c.: 280.

var. **tenuicaulis**

var. **tayloriana** Paiva, o.c.: 280.

teretifolia L. f. — Selon Paiva, o.c.: 370, l'espèce n'existerait qu'en Afrique du Sud. (Province du Cap); dans la région de la Flora Zambes. il y aurait **P. gazensis** Bak. f.

transvaalensis Chodat — Paiva, o.c.: 330.

subsp. **transvaalensis**

subsp. **kagerensis** (Lebrun & Taton) Paiva, o.c.: 330.

bas.: *P. kagerensis* Lebrun & Taton

usafuensis Gürke — Paiva, o.c.: 278.

syn.: *P. verdickii* Gürke; *P. riparia* Chodat; *P. heliostigma* Chodat; *P. tanganyikensis* Troupin; *P. sparsiflora* auctt., non Oliv.; *P. guerkei* sensu Exell, 1932, non Chodat

vatkeana Exell — Paiva, o.c.: 245.

syn.: *P. schimperi* Vatke ex Chodat

vittata Paiva, o.c.: 254 — Proche de **P. sadebeckiana** Gürke

welwitschii Chodat — Paiva, o.c.: 258.

subsp. **welwitschii**

subsp. **pygmaea** (Gürke) Paiva, o.c.: 258.

bas.: *P. pygmaea* Gürke

syn.: *P. lepidota* Welw. ex Exell; *P. w.* var. *linearifolia* sensu Hiern, p.p.

zambesiaca Paiva, o.c.: 369 — Proche de **P. teretifolia** L. f.

EST NATURALISÉ:

Polygala paniculata L. — Paiva, o.c.: 226 — Originaire d'Amérique tropicale.

SONT DES NOMINA DUBIA (fide Paiva, 1993: 389-400):

Polygala aethiopica Chodat — Ethiopie, loc. ignot.; type B détruit = **? P. sphenoptera** Fresen.

congoensis Gürke — Zaïre; type B détruit = **? P. nambalensis** Gürke

cryptantha Chodat — Tanzanie; type B détruit = ? **P. sadebeckiana** Gürke

POLYGALA

ellenbeckii Gürke — Ethiopie; type B détruit = ? **P. sphenoptera** Fresen.

elliottii Chodat — Tanzanie; type B détruit = ? **P. macrostigma** Chodat

erlangeri Gürke — Ethiopie; type B détruit = ?

gagnebiniana Chodat — Tanzanie; type B détruit = ? **P. senensis** Klotzsch var. **senensis**

lentiana Gürke — Kenya; type B détruit = ? **P. fischeri** Gürke

maxima Gürke — Tanzanie; type B détruit; lecto-type E = est probablement une forme de zone sous ombre de **P. sadebeckiana** Gürke

nilotica Chodat — Sudan = ? **P. petitiana** A. Rich. subsp. **petitiana** var. **petitiana**

pleioclada Chodat — Cameroun; type B détruit = **P. tenuicaulis** Hook. f. ? var. **tayloriana** Paiva

ruderalis Chodat — Tanzanie; type B détruit = ? **P. sphenoptera** Fresen. ou ? **P. fischeri** Gürke

stuhlmannii Gürke — Tanzanie; type B détruit = ?

usambarensis Gürke — Tanzanie; type B détruit = ? **P. kilimandjarica** Chodat

SYNONYMES (voir aussi Nomina dubia ci-dessus) et *Heterosamara* (p. 324):

Polygala albida Schinz var. *angustifolia* (Chodat) Exell = **V. a.** subsp. **stanleyana**

aphrodisiaca Gürke = **P. conosperma**

asperifolia Chodat = **P. stenopetala** subsp. **stenopetala**

bukobensis Gürke = **P. capillaris**

cabrae sensu Robyns, non Chodat = **P. engleri**

calcicola Chodat = **P. senensis** var.

capillaris E. Mey. ex Harv. var. *angolensis* Oliv. = **P. spicata**

casuarina Chodat = **P. stenopetala** subsp.

chevalieri Chodat = **P. lecardii**

claessensii Chodat = **P. paludicola**

clarkeana Chodat = **P. lecardii**

clarkeana auctt. = **P. capillaris** subsp. **perrottetiana**

"classensii" = **P. paludicola**

djalonis A. Chev. = **P. sparsiflora**

ehlersii sensu De Wild., non Gürke = **P. sphenoptera**

ficalhoana Exell & Mendonça = **P. angolensis**

fischeri auctt., non Gürke = **P. sphenoptera**

friesii Chodat = **P. engleriana**

guerkei sensu Exell, 1932, non Chodat = **P. usafuensis**

heliostigma Chodat = **P. usafuensis**

henningii Chodat = **P. kilimandjarica**

hottentotta C. Presl var. *fleckiana* Schinz = **P. leptophylla**

kaessneri Gürke = **P. ehlersii**

kagerensis Lebrun & Taton = **P. transvaalensis** subsp.

katangensis Exell = **P. myrtillopsis**

lepidota Welw. ex Exell = **P. welwitschii** subsp. **pygmaea**

leptorhiza DC. = **P. erioptera**

leucocarpa Chodat = **P. pallida**

linearis R. Br., nom nud. = **P. erioptera**

linearis E. Mey. = **P. gracilenta**

liniflora Bojer ex Chodat = **P. conosperma** p.p. et **P. amboniensis** p.p.

liniflora sensu Exell, 1926 = **P. petitiana** subsp. **parviflora**

matteiana Pamp. = **P. senensis**

mendesii Paiva = **P. guerichiana**

micrantha auctt., F.W.T.A., éd. 2 = **P. fernandesiana** p.p. et **P. capillaris** p.p.

multiflora Mattei = **P. senensis**

POLYGALA

negrii Chiov. = **P. steudneri**

nubica Hochst. = **P. erioptera**

obtusata DC. = **P. erioptera**

obtusissima Hochst. ex Chodat = **P. senensis**

var. *somalensis* = ? **P. senensis** var. **calcicola**

oligantha A. Rich. = **P. erioptera**

paludosa sensu F.T.A., non St-Hil. & Moq. = **P. lecardii**

paludosa sensu A. Chev. = **P. capillaris** subsp. **perrottetiana** p.p. et **P. minuta** p.p.

paniculata Forssk., nom. nud. = **P. erioptera**

paniculata sensu Meijden = **P. fernandesiana**

parva Chodat = **P. seminuda**

pearsonii Exell = **P. pallida**

perrottetiana Paiva = **P. capillaris** subsp.

persicariifolia auct., F.T.A. p.p. = **P. sphenoptera**

petitiana A. Rich. var. *calceolata* Norlindh = **P. p.** subsp. et var. **petitiana**

var. *parviflora* Exell = **P. petitiana** subsp.

petraea Chodat = **P. erioptera** subsp.

pobeguinii A. Chev. & Jacq.-Fél. = **P. baikiei** subsp.

polygoniflora Chodat = **P. sadebeckiana**

pygmaea Gürke = **P. welwitschii** subsp.

pygmaea sensu Chodat = **P. lecardii**

quartiniana Quart.-Dill. & A. Rich. = **P. sphenoptera**

rehmannii Chodat var. *gymnoptera* et var. *parviflora* Chodat = **P. producta**

var. *latipetala* (N. E. Br.) Norlindh = **P. latipetala**

rehmannii auctt., p.p., non Chodat = **P. gracilenta**

retusa Hochst. = **P. erioptera**

rigens auctt., p.p., non E. Mey. = **P. gracilenta**

riparia Chodat = **P. usafuensis**

rogersiana Bak. f. = **P. senensis**

schantziana = **P. erioptera**

schimperi Hassk. = **P. erioptera**

schimperi Vatke ex Chodat = **P. vatkeana**

schlechteri Schinz = **P. spicata**

senensis Klotzsch var. *somalensis* (Chiov.) Cuf. = **P. s.** var. **calcicola**

sennii Chiov. = **P. amboniensis**

sparsiflora Oliv. fa. *robustior* Chodat = **P. paludicola**

sparsiflora sensu Exell p.p. = **P. sparsiflora** var. **ukirensis**

sparsiflora auctt., non Oliv. = **P. usafuensis**

sphenoptera Fresen. var. *fischeri* (Gürke) Petit = **P. fischeri**

splendens Exell = **P. macrostigma**

stanleyana Chodat incl. var. *latifolia* Chodat = **P. albida** subsp.

tanganyikensis Troupin = **P. usafuensis**

tenuifolia Link = **P. gracilenta**

tenuis A. Dietr. = **P. gracilenta**

tetrasepala Hochst. ex Webb = **P. petitiana** var. **petitiana**

triflora sensu F.T.A. = **P. erioptera**

tristis Chodat = **P. sphenoptera**

ukambica Chodat = **P. sphenoptera**

ukirensis Gürke = **P. sparsiflora** var.

uncinata sensu Exell, 1960, non E. Mey. ex Meisn. = **P. latipetala**

usafuensis sensu Petit, p.p. = **P. engleriana**

vahliana DC. = **P. erioptera**

verdickii Gürke = **P. usafuensis**

POLYGALA

viminalis Gürke et var. *brachyptera* Chodat = **P. stenopetala** subsp. **stenopetala**

var. *casuarina* Chodat = **P. stenopetala** subsp.

viminalis auctt., non Gürke = **P. stenopetala** subsp. **casuarina**

volkensii Gürke = **P. petitiana** subsp. et var. **petitiana**

wadibomica Chodat = **P. kilimandjarica**

welwitschii Chodat var. *linearifolia* sensu Hiern p.p. = **P. welwitschii** subsp. **pygmaea**

sp. aff. *amatymbica* Eckl. & Zeyh., F.Z. = **P. krumaniana**

POLYGONACEAE
(vol. I p. 90 + 242 et vol. II p. 250)

MIDYA, A. K. & J. MUKHERJEE (1991). Pollen morphology and taxonomy of the tribe Rumiceae (Polygonaceae). *J. Natl. Bot. Soc. (Calcutta)* 45: 1-15.

VÁNKY, K. & F. OBERWINKLER (1994). Ustilaginales on Polygonaceae — a taxonomic revision. *Nova Hedwigia, Beih.* 107. 1 vol., 96 pp.

CALLIGONUM (vol. I p. 91)

Calligonum polygonoides L.

subsp. **comosum** (L'Hérit.) Sosk. — Ozenda, Fl. Sahara; Monod, Contr. Et. Sahara Occid., 2: 176, 1939 (Mali: El Guettara à In Dagouber) et Monod 18962, entre In Dagouber et la frontière algérienne (ALF!) — ***Icon.:*** o.c.: 198, 1958; Fl. Afr. N., 7: 233, 1961.

bas.: *C. comosum* L'Hérit.

PERSICARIA (vol. I p. 242)

ESPÈCES INTRODUITES:

Persicaria amphibia (L.) S. F. Gray, Nord. J. Bot., 14: 23, 1994.

bas.: *Polygonum amphibium* L.

maculosa S. F. Gray, o.c.: 24.

syn.: *Polygonum persicaria* L.

POLYGONUM (vol. I p. 91 + 242 et vol. II p. 250)

Polygonum amphibium L. = **Persicaria amphibia**

persicaria L. = **Persicaria maculosa**

RUMEX (vol. I p. 92 et vol. II p. 250)

Rumex nepalensis — Hedberg, Fragm. Florist. Geobot., Suppl. 2 (1): 93, 1993.

syn.: *R. steudelii* Hochst. ex A. Rich.; *R. bequaertii* De Wild.; *R. quarrei* De Wild.; *R. bequaertii* var. *quarrei* (De Wild.) Robyns; *R. camptodon* Rechinger

PORTULACACEAE
(vol. I p. 89 et vol. II p. 250)

NYANANYO, B. L. (1992). Pollen morphology in the Portulacaceae (Centrospermae). *Folia Geobot. Phytotax.* 27: 387-400 + planches 12-21 h.-t.

POELLNITZ, K. von (1940). Die Portulacaceae Ostafrikas. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 48: 174-195.

ANACAMPSEROS (vol. I p. 89 et vol. II p. 250)

GERBAULET, M. (1992). Die Gattung Anacampseros L. (Portulacaceae) III. Untersuchungen zur Standort-Ökologie der afrikanischen Arten. *Bot. Jahrb. Syst.* 114: 1-28.

GERBAULET, M. (1993). The genus Anacampseros L. (Portulacaceae) — corrections. *Bot. Jahrb. Syst.* 115: 293.

GERBAULET, M. (1994). Cladistic biogeography of the genus Anacampseros L. (Portulacaceae) in southern Africa. *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991,* 2: 1145-1151. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

CALYPTROTHECA (vol. I p. 89)

En 1988 (Candollea, 43: 409), fut décrit du Paraguay, le genre nouveau **Amphipetalum** Bacigalupo qui présente une grande affinité avec **Calyptrotheca**.

PORTULACA (vol. I p. 90 et vol. II p. 250)
Genre à réviser

POELLNITZ, K. von (1934). Versuch einer Monographie der Gattung Portulaca. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 37: 240-320.

Portulaca bulbifera M. Gilbert, Nord. J. Bot., 14: 309, 1994.

commutata M. Gilbert, Nord. J. Bot., 14: 308, 1994 — Thulin, Fl. Somalia, 1: 125, 1993.

syn.: *P. usambarensis* Poelln. var. *obtusata* Poelln. et var. *tuberculata* Poelln.; *P. parensis* sensu Agnew, Upland Kenya Wild Flow.: 121, 1974, non Poelln.

constricta M. Gilbert, o.c.: 307 — Thulin, l.c.

decorticans M. Gilbert — ***Icon.:*** Kew Bull., 47: 694, 1992.

SONT MAL CONNUS:

Portulaca sp. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 124, 1993 (Thulin 6398) — Ressemble à **P. kermesina**

sp. — Ibid.: 125 (Merla & al. s.n.) — Ressemble à **P. commutata**.

sp. — Ibid.: 126 (Glover & Gilliland 1029) — Proche de **P. bulbifera**.

PROTEACEAE
(vol. I p. 118 + 242 et vol. II p. 250)

BEARD, J. S. (1992). *The Proteas of tropical Africa.* Kangaroo Press, Kenthurst. 1 vol., 112 pp.

CRILEY, R. A. (1990). Second International Protea Research Symposium. San Diego, CA, U.S.A., 7-8 March, 1989. *Acta Horticult.* 264. 1 vol., 133 pp.

MANNING, J. C. & G. J. BRITS (1993). Seed coat development in Leucospermum cordifolium (Knight) Fourcade (Proteaceae) and a clarification of the seed covering structures in Proteaceae. *Bot. J. Linn. Soc.* 112: 139-148.

FAUREA (vol. I p. 119)

Faurea rochetiana (A. Rich.) Pichi Serm. — F.T.E.A., Proteac.: 3, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 5.

syn.: *F. speciosa* Welw. et var. *lanuginosa* Hiern; *F. decipiens* C. H. Wright; *F. discolor* sensu Bak. & C. H. Wright in F.T.A. p.p., quoad tantum Goetze 738; *F. rochetiana* subsp. *speciosa* (Welw.) Troupin

ESPÈCE MAL CONNUE:

Faurea usambarensis Engl.

[GREVILLEA] (vol. I p. 119 + 242)

MACGILLIVRAY, D. J. (1993). *Grevillea, Proteaceae: A taxonomic revision.* University Press at the Miegunyah Press, Carlton Melbourne. 1 vol., XIII + 465 pp.

[HAKEA] (vol. I p. 119)

SONT CULTIVÉS:

Hakea salicifolia (Vent.) B. L. Burtt — F.T.E.A. — ***Icon.:*** A. M. Blombery & B. Maloney, Proteaceae of Sydney Reg.: 132-133, 1992 (photos) — Originaire d'Australie.

sericea Schrad. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Blombery & Maloney, o.c.: 128-129 (photos) — Originaire d'Australie.

syn.: *H. gibbosa* auct., non (Sm.) Cav.

[MACADAMIA] (vol. I p. 119)

SONT CULTIVÉS:

Macadamia integrifolia Maiden & Betcke — F.T.E.A. — Originaire d'Australie — "Macadamia" ou "Queensland nuts".

syn.: *"M. ternifolia"* auctt.

tetraphylla L. A. S. Johnson — F.T.E.A. — Originaire d'Australie.

PROTEA (vol. I p. 119 et vol. II p. 250)

Protea humifusa Beard, Proteas Trop. Afr.: 94, 1993 — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Beard o.c.: 94, 95.

syn.: *P. wentzeliana* Engl. var. *prostrata* Beard; *P. praticola* sensu Chisumpa & Brummitt in Kew Bull., 42: 838, 1987, p.p. excl. typo.

rubrobracteata Engl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Beard, o.c.: 102-103, 1993.

syn.: *P. kingaensis* Engl. ("hingaensis"); *P. wentzeliana* sensu Chisumpa & Brummitt in Kew Bull., 42: 836, 1987, p.p. excl. typo.

welwitschii Engl. — F.T.E.A.; Beard, o.c.: 44 — ***Icon.:*** Ibid.: 44-45 — Espèce variable.

syn.: *P. hirta* Klotzsch nom. illegit., non L.; *P. abyssinica* Willd. var. *brevifolia* Engl.; *P. uhehensis* Engl.; *P. melliodora* Engl. & Gilg; *P. myrsinifolia* Engl. & Gilg; *P. congensis* Engl.; *P. eickii* Engl.; *P. kirkii* C. H. Wright; *P. leucoblepharis* (Hiern) Bak.; *P. abyssinica* var. *adolphi-friderici* Engl.; *P. swynnertonii* S. Moore; *P. obtusifolia* De Wild.; *P. welwitschii* subsp. *goetzeana* (Engl.) Beard et var. *goetzeana* (Engl.) Beard, o.c.: 44 (1993); *P. w.* subsp. *melliodora* (Engl. & Gilg) Beard et var. *melliodora* (Engl. & Gilg) Beard, o.c.: 44 (1993); *P. w.* subsp. *adolphi-friderici* (Engl.) Beard; *P. w.* subsp. *mocoensis* Beard; *P. w.* subsp. *glabrescens* (Beard) Beard et var. *glabrescens* Beard, o.c.: 44 (1993); *P. w.* subsp. *hirta* Beard

wentzeliana Engl. — F.T.E.A. — ***Icon.:*** Beard, Proteas Trop. Afr.: 100-101, 1993.

syn.: *P. kingaensis* sensu Meikle & Brenan in Mem. New York Bot. Gard., 9: 60, 1954 et Binns, Check List Fl. Malawi: 89, 1968, non Engl.; *P. crinita* Beard nom. illegit.; *P. neocrinita* Beard (***Icon.:*** Beard o.c.: 104-105).

HYBRIDE POSSIBLE:

Protea welwitschii Engl. × **P. caffra** Meisn. subsp. **kilimandscharica** (Engl.) Chisumpa & Brummitt — F.T.E.A.; Proteac.: 21, 1993.

R E S E D A C E A E (vol. I p. 69 + 241)

OCHRADENUS (vol. I p. 69)

Ochradenus somalensis Bak. f. — Thulin, Fl. Somalia 1: 78, 1993.

syn.: *Randonia somalensis* Schinz; *O. randonioides* Abdallah et var. *glaber* Abdallah

RESEDA (vol. I p. 69 + 241)

Reseda amblycarpa Fres. incl. var. *somala* Chiov. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 79, 1993.

syn.: *R. oligomeroides* Schinz; *R. carmensylvae* Volk. & Schweinf.; *R. gilgiana* Perk. et var. *nogalensis* (Chiov.) Abdallah & de Wit et ? var. *brachycarpa* Abdallah & De Wit

R H A M N A C E A E (vol. II p. 188)

SCHIRAREND, C. & E. KÖHLER (1993). Rhamnaceae. *In:* NILSSON, S., réd., *World Pollen and Spore Flora* 17/18. Scandinavian University Press, Oslo & Stockholm. 1 vol., 53 pp.

MAESOPSIS (vol. II p. 189)

BINGGELI, P. & A. C. HAMILTON (1993). Biological invasion by Maesopsis eminii in the East Usambara forests, Tanzania. *Op. Bot.* 121: 229-235.

SHEIL, D. (1994). Invasive plants in tropical forests: warnings from the Amani Botanic Gardens, Tanzania. *Bot. Gard. Conserv. News* 2(3): 23-24.

R H I Z O P H O R A C E A E (vol. I p. 166 et vol. II p. 251).

OLOWOKUDEJO, J. D. & T. E. OBI-OSANG (1993). Taxonomic significance of epidermal morphology in Nigerian Rhizophoraceae. *Acta Bot. Neerl.* 42: 51-61.

RAJU, J. S. S. N. (1993). Pollen morphology in Rhizophoraceae. *Indian Bot. Contactor* 10: 75-77.

R O S A C E A E (vol. II p. 16)

ROBERTSON, K. R. & al. (1992). Summary of leaves in the genera of Maloideae (Rosaceae). *Ann. Missouri Bot. Gard.* 79: 81-94.

SHU-YIN ZHANG (1992). *Wood anatomy of the Rosaceae.* Thèse doctorat. Rijksherbarium-Hortus Botanicus, Leiden. 1 vol., 211 pp.

SHU-YIN ZHANG (1992). Systematic wood anatomy of the Rosaceae. *Blumea* 37: 81-158.

COTONEASTER (vol. II p. 18)

KRÜGEL, T. (1992). Zur zytologischen Struktur der Gattung Cotoneaster (Rosaceae, Maloideae) III. *Beitr. Phytotax. (Jena)* 15: 69-86.

NEURADA (vol. II p. 18)

BRUMMITT, R. K. (1994). (1026) Conserve Neuradaceae Link. *Taxon* 43: 119.

HUBER, H. (1993). Neurada — eine Gattung der Malvales. *Sendtnera* 1: 7-10.

PRUNUS (vol. II p. 18)

Prunus dulcis (Mill.) D. A. Webb — Thulin, Fl. Somalia, 1, 1993 — Almond.

syn.: *P. communis* (L.) Arc., nom illegit.

R U T A C E A E (vol. II p. 197)

MZIRAY, W. (1992). Taxonomic studies in Toddalieae Hook. f. (Rutaceae) in Africa. *Symb. Bot. Upsal.* 30(1). 1 vol., VI + 95 pp. [*Fagaropsis, Toddalia* et *Vepris*].

STACE, H. M., J. A. ARMSTRONG & S. H. JAMES (1993). Cytoevolutionary patterns in Rutaceae. *Pl. Syst. Evol.* 187: 1-28.

ARALIOPSIS (vol. II p. 197)

Araliopsis soyauxii Engl. = **Vepris**
tabouensis Aubrév. & Pellegr. = **Vepris**
trifoliolata Engl. = **Vepris**

CLAUSENA (vol. II p. 198)

MOLINO, J.-F. (1994). Révision du genre Clausena Burm. f. (Rutaceae). *Bull. Mus. Hist. Nat., Sér. 4, Sect. B, Adansonia*, 16(1): 105-153.

Clausena anisata (Willd.) Hook. f. ex Benth. — Molino, o.c.: 128 [importante synonymie].
var. **anisata**

DIPHASIA (vol. II p. 199)

Diphasia angolensis (Hiern) Verdoorn = **Vepris**
morogorensis Kokwaro = **Vepris**
noldeae Exell & Mendonça = **Vepris**

DIPHASIOPSIS (vol. II p. 199)

Diphasiopsis fadenii Kokwaro = **Vepris**
whytei Mendonça, 1961: 81 = **Vepris mendoncana**

ORICIA (vol. II p. 199)

Oricia bachmannii (Engl.) Verdoorn = **Vepris**
gabonensis Pierre = **Vepris**
klaineana Pierre = **Vepris gabonensis**
leonensis Engl. = **Vepris suaveolens**
renieri M. Gilbert = **Vepris**
suaveolens (Engl.) Verdoorn = **Vepris**
trifoliolata (Engl.) Verdoorn = **Vepris**

ORICIOPSIS (vol. II p. 199)

Oriciopsis glaberrima Engl. = **Vepris**

TECLEA (vol. II p. 200)

Teclea afzelii Engl. = **Vepris**
amaniensis Engl. = **Vepris**
bachmannii Engl. = **Vepris**
borenensis M. Gilbert = **Vepris**
eggelingii Kokwaro = **Vepris**
gossweileri Verdoorn = **Vepris**
grandifolia Engl. = **Vepris**
grandifolia sensu Verdoorn non Engl. = **Vepris verdoorniana**
hanangensis Kokwaro = **Vepris**
macedoi Exell & Mendonça = **Vepris**
myrei Exell & Mendonça = **Vepris**
nobilis Del. = **Vepris**
rogersii Mendonça = **Vepris**
simplicifolia Verdoorn = **Vepris**
suaveolens Engl. = **Vepris**
trichocarpa (Engl.) Engl. = **Vepris**
verdoorniana Exell & Mendonça = **Vepris**

SONT MAL CONNUS (Fide Mziray, o.c.: 77):

Teclea campestris Engl.
crenulata Engl.
engleriana De Wild.
ferruginea A. Chev.
oubanguiensis Aubrév. & Pellegr.

TODDALIA (vol. II p. 200)

Toddalia trichocarpa Engl. = **Vepris**

TODDALIOPSIS (vol. II p. 200)

Toddaliopsis bremekampii Verdoorn = **Vepris**
sansibarensis Engl. = **Vepris**

VEPRIS (vol. II p. 200)

MZIRAY, W. (1992). Vide **Rutaceae** ci-dessus.

Vepris afzelii (Engl.) W. Mziray, o.c.: 70.
bas.: *Teclea afzelii* Engl.
amaniensis (Engl.) W. Mziray, l.c.
bas.: *Teclea amaniensis* Engl.
angolensis (Hiern) W. Mziray
bas.: *Cranzia angolensis* Hiern
syn.: *Diphasia angolensis* (Hiern) Verdoorn
bachmannii (Engl.) W. Mziray, o.c.: 70.
bas.: *Teclea bachmannii* Engl.
syn.: *Oricia bachmannii* (Engl.) Verdoorn
borenensis (M. Gilbert) W. Mziray, o.c.: 71.
bas.: *Teclea borenensis* M. Gilbert
bremekampii (Verdoorn) W. Mziray, o.c.: 71.
bas.: *Toddaliopsis bremekampii* Verdoorn
eggelingii (Kokwaro) W. Mziray, o.c.: 71.
bas.: *Teclea eggelingii* Kokwaro
fadenii (Kokwaro) W. Mziray, o.c.: 72.
bas.: *Diphasiopsis fadenii* Kokwaro
gabonensis (Pierre) W. Mziray, o.c.: 72.
bas.: *Oricia gabonensis* Pierre
syn.: *O. klaineana* Pierre
glaberrima (Engl.) J. B. Hall — Mziray, o.c.: 72.
bas.: *Oriciopsis glaberrima* Engl.
gossweileri (Verdoorn) W. Mziray, o.c.: 72.
bas.: *Teclea gossweileri* Verdoorn
grandifolia (Engl.) W. Mziray, o.c.: 72.
bas.: *Teclea grandifolia* Engl.
hanangensis (Kokwaro) W. Mziray, o.c.: 72.
bas.: *Teclea hanangensis* Kokwaro
macedoi (Exell & Mendonça) W. Mziray, o.c.: 73.
bas.: *Teclea macedoi* Exell & Mendonça
mendoncana W. Mziray, o.c.: 73.
syn.: *Diphasiopsis whitei* Mendonça 1961: 81.
morogorensis (Kokwaro) W. Mziray, o.c.: 74.
bas.: *Diphasia morogorensis* Kokwaro
myrei (Exell & Mendonça) W. Mziray, o.c.: 74.
bas.: *Teclea myrei* Exell & Mendonça
nobilis (Del.) W. Mziray, o.c.: 74.
bas.: *Teclea nobilis* Del.
noldeae (Exell & Mendonça) W. Mziray, o.c.: 74.
bas.: *Diphasia noldeae* Exell & Mendonça

VEPRIS

renieri (M. Gilbert) W. Mziray, o.c.: 75.
bas.: *Oricia renieri* M. Gilbert

rogersii (Mendonça) W. Mziray, o.c.: 75.
bas.: *Teclea rogersii* Mendonça

sansibarensis (Engl.) W. Mziray, o.c.: 75.
bas.: *Toddaliopsis sansibarensis* Engl.

simplicifolia (Verdoorn) W. Mziray, o.c.: 75.
bas.: *Teclea simplicifolia* Verdoorn

soyauxii (Engl.) W. Mziray, o.c.: 75.
bas.: *Araliopsis soyauxii* Engl.

suaveolens (Engl.) W. Mziray, o.c.: 76.
bas.: *Teclea suaveolens* Engl.
syn.: *Oricia suaveolens* (Engl.) Verdoorn; *O. leonensis* Engl.

tabouensis (Aubrév. & Pellegr.) W. Mziray, o.c.: 76.
bas.: *Araliopsis tabouensis* Aubrév. & Pellegr.

trichocarpa (Engl.) W. Mziray, o.c.: 76.
bas.: *Toddalia trichocarpa* Engl.
syn.: *Teclea trichocarpa* (Engl.) Engl.

trifoliolata (Engl.) W. Mziray, o.c.: 76.
bas.: *Araliopsis trifoliolata* Engl.
syn.: *Oricia trifoliolata* (Engl.) Verdoorn

verdoorniana (Engl. & Mendonça) W. Mziray, o.c.: 76.
bas.: *Teclea verdoorniana* Exell & Mendonça
syn.: *T. grandifolia* sensu Verdoorn, 1926, non Engl., 1897.

SONT MAL CONNUS (fide Mziray, o.c. 78):

Vepris mildbraediana G. M. Schulze
ngamensis Verdoorn
sp. A — F.T.E.A.

ZANTHOXYLUM (vol. II p. 201)

BEURTON, C. (1994). Gynoecium and perianth in Zanthoxylum s.l. (Rutaceae). *Pl. Syst. Evol.* 189: 165-191.

S A N T A L A C E A E (vol. II p. 185)

PARKER, C. & C. R. RICHES (1993). *Parasitic weeds of the world. Biology and control:* 177-180. CAB International, Wallingford, Oxon. 1 vol., XV + 332 pp. + 16 planches coul.

S A P I N D A C E A E (vol. II p. 215)

PAPPEA (vol. II p. 221)

FIVAZ, J. & P. J. ROBBERTSE (1993). Pappea capensis: monoecious, dioecious or androdioecious? *S. Afric. J. Bot.* 59: 342-344.

SCHMIDELIA (vol. II p. 222)

LÉONARD, J. (1994). Révision des espèces zaïroises du genre Maesobotrya Benth. (Euphorbiaceae). *Bull. Jard. Bot. Natl. Belgique* 63: 3-67 [vide p. 63-65].

Voir la fin du genre **Maesobotrya (Euphorbiaceae)**, espèces mal connues (p. 310).

S I M A R O U B A C E A E (vol. II p. 202)

FERNANDO, E. S. & C. J. QUINN (1992). Pericarp anatomy and systematics of the Simaroubaceae sensu lato. *Austral. J. Bot.* 40: 263-289.

S T E R C U L I A C E A E (vol. I p. 178 + 243 et vol. II p. 251)

HILDEGARDIA (vol. I p. 182)

CHEEK, M. & G. LEACH (1994). Plants in Peril, 20: Hildegardia. *Kew Mag.* 11(2): 88-94.

T H E A C E A E (vol. I p. 171 et vol. II p. 251)

[CAMELLIA] (vol. I p. 172 et vol. II p. 251)

DITSCH, F. & W. BARTHLOTT (1994). Mikromorphologie der Epicuticularwachse und die Systematik der Dilleniales, Lecythidales, Malvales und Theales. *Trop. Subtrop. Pflanzenwelt* 88. 1 vol., 74 pp.
WILLSON, K. C. & M. N. CLIFFORD, réd. (1992). *Tea. Cultivation and consumption.* Chapman & Hall, London, etc. 1 vol., XX + 769 pp.
ZAVADA, M. S. & ZHONG-XIN WEI (1993). A contribution to the pollen morphology of Camellia (Theaceae). *Grana* 32: 233-242.

T I L I A C E A E (vol. I p. 173 et vol. II p. 251)

GREWIA (vol. I p. 174 et vol. II p. 251)

Grewia mollis Juss. — Brummitt, (959) Conserve Grewia mollis Juss. (Tiliaceae) with a new type, in Taxon 42: 696, 1993.

SPARRMANNIA (vol. I p. 176)

BRUMMITT, R. K. (1993). (965) To change the spelling of conserved 4957 Sparmannia L. f. to Sparrmannia (Tiliaceae). *Taxon* 42: 873-874.

TRIUMFETTA (vol. I p. 176)

Triumfetta flavescens Hochst. — Friis, C. F. Hochstetter's scientific names for G. W. Schimper's early collections of African plants, in Fragment. Florist. Geobot., Suppl. 2(1): 189, 1993.

T R I B U L A C E A E (vol. I p. 201)

KELLERONIA (vol. I p. 201)

Kelleronia gillettiae Bak. ("gillettii") — Thulin, Fl. Somalia, 1: 182, 1993.
syn.: *K. bricchettii* Chiov.; *K. macropoda* Chiov.; *K. obbiadensis* Chiov.

revoilii (Franch.) Chiov., incl. var. *macropetala* Chiov. — Thulin, Fl. Somalia, 1: 182, 1993.
syn.: *K. nogalensis* Chiov.

splendens Schinz — Thulin, Fl. Somalia, 1: 180, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 181.
syn.: *K. quadricornuta* Chiov.; *K. eriostemon* Chiov.

Après révision dans le cadre de la Flora of Somalia, le genre ne comprend plus que 3 espèces au lieu de 9.

TRIBULUS (vol. I p. 201)

HOSNI, H. H. (1988). A conspectus of Tribulus in Arabia. *Taeckholmia* 11: 1-18 (diffus. 1993).

Tribulus bimucronatus Viv. — Hosni o.c.: 14.
var. **bimucronatus**
var. **bispinulosus** (Kralik) H. Hosni, o.c.: 16.
bas.: *T. bispinulosus* Kralik
var. **inermis** (Kralik) H. Hosni, o.c.: 14.
bas.: *T. bimucronatus* Viv. subsp. *inermis* (Kralik) H. Hosni

TRIBULUS

macropterus Boiss. — Hosni, o.c.: 9.

var. **macropterus**

megistopterus Kralik — Hosni, o.c.: 10.

subsp. **pterocarpus** (Ehrenb. ex C. Muell.) H. Hosni, o.c.: 12.

bas.: *T. pterocarpus* Ehrenb. ex C. Muell.

parvispinus Presl — Hosni, o.c.: 5.

var. **parvispinus**

var. **intermedius** (Kralik) H. Hosni, o.c.: 6.

bas.: *T. intermedius* Kralik

rajasthanensis Bhandari & Sharma — Hosni, o.c.: 7 — Somalie — Arabie — Inde — Ressemble à **T. echinops** Kers (Angola).

TURNERACEAE (vol. I p. 54 + 241)

LOEWIA (vol. I p. 54)

Selon Thulin, Fl. Somalia, 1: 34, 1993, *Loewia microphylla* (Chiov.) Rot. Mich. serait synonyme de **L. glutinosa** Urb.

URTICACEAE (vol. II p. 142)

PHENAX (vol. II p. 144, à placer entre **Parietaria** et **Pilea**)

Phenax sonneratii (Poir.) Wedd. — Friis, Kew Bull., 48: 407-408, 1993.

bas.: *Parietaria sonneratii* Poir.

syn.: *Pouzolzia conulifera* Friis & Jellis

PILEA (vol. II p. 144)

FRIIS, I. (1994). Delimitation of species and infraspecific taxa in African Pilea (Urticaceae). *In:* SEYANI, J. H. & A. C. CHIKUNI, Eds., *Proceedings of the XIIIth Plenary Meeting of AETFAT, Zomba, Malawi, 2-11 April 1991*, 1: 297-307. National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi, Zomba.

POUZOLZIA (vol. II p. 145)

Pouzolzia conulifera Friis & Jellis = **Phenax**

URTICA (vol. II p. 146)

KRAVTSOVA, T. I. & D. V. GELTMAN (1994). Pericarp and seed coat anatomy and ultrastructure in representatives of Urtica (Urticaceae). *Bot. Žurn.* 79: 27-44 + pl. I-III h.-t. [en russe, résumé anglais].

VAHLIACEAE (vol. I p. 77)

VAHLIA (vol. I p. 77)

AL-SHAMMARY, K. I. A. & R. J. GORNALL (1994). Trichome anatomy of the Saxifragaceae s.l. from the southern hemisphere. *Bot. J. Linn. Soc.* 114: 99-131.

VIOLACEAE (vol. I p. 66 + 241 et vol. II p. 252)

GILBERT, M. G. (1992). Notes on Violaceae from Ethiopia. *Nord. J. Bot.* 12: 689-693.

HYBANTHUS (vol. I p. 66)

Hybanthus durus (Bak.) O. Schwartz — ***Icon.:*** Thulin, Fl. Somalia, 1: 75, 1993.

HYBANTHUS

puberulus M. Gilbert, Nord. J. Bot., 12: 691, 1992 — ***Icon.:*** l.c. — Proche d'**H. enneaspermus** (L.) F. Muell.

EST MAL CONNU:

Hybanthus sp. — Gilbert, o.c.: 692 — Ressemble à **H. hildebrandtii** (frontière Ethiopie-Somalie).

RINOREA (vol. I p. 67 + 241 et vol. II p. 252)

Rinorea elliptica (Oliv.) Kuntze — ***Icon.:*** Thulin, Fl. Somalia, 1: 74, 1993.

syn.: *R. somalensis* Chiov.

frisii M. Gilbert, Nord. J. Bot., 12: 689, 1992 — ***Icon.:*** o.c.: 690 — Proche des **R. oblongifolia** (C. H. Wright) Chipp et **R. dentata** (P. Beauv.) Kuntze

syn.: ? *R.* sp. nov. sensu Friis, Kew Bull. Add. Ser. 15: 274 et 394, 1992.

VIOLA (vol. I p. 69)

Viola cinerea Boiss.

(var. **cinerea**) — Oman, Iran, Pakistan.

var. **erythraea** Fiori — Gilbert, Nord. J. Bot., 12: 693, 1993.

bas.: *V. erythraea* ("erythraeae") (Fiori) Chiov.

syn.: *V. erythraea* var. *soyrae* Chiov.

var. **stocksii** (Boiss.) W. Becker — Gilbert, Nord. J. Bot., 12: 693, 1993 — ***Icon.:*** Thulin, Fl. Somalia, 1: 75, 1993.

bas.: *V. stocksii* Boiss.

syn.: *V. etbaica* Schweinf.; *V. somalensis* Engl.; *V. cinerea* var. *somalensis* (Engl.) Chiov.; *V. nubica* Hutch.

VISCACEAE (vol. II p. 184)

PARKER, C. & C. R. RICHES (1993). *Parasitic weeds of the world. Biology and control:* 225-253. CAB International, Wallingford, Oxon. 1 vol., XV + 332 pp. + 16 planches couleurs.

VITACEAE (vol. II p. 190)

AMPELOCISSUS (vol. II p. 191)

Ampelocissus africana (Lour.) Merr. — F.T.E.A.

var. **africana**

bas.: *Botria africana* Lour.

syn.: *Vitis mossambicensis* Klotzsch; *V. grantii* Bak.; *A. grantii* (Bak.) Planch.; *A. mossambicensis* (Klotzsch) Planch.; *A. volkensii* Gilg; *A. schliebenii* Werderm.

var. **migeodii** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 6, 1993.

multistriata (Bak.) Planch. — F.T.E.A.

bas.: *Vitis multistriata* Bak.

syn.: *Vitis pentaphylla* Guill. & Perr.; *A. pentaphylla* (Guill. & Perr.) Gilg & Brandt; *A. sarcantha* Gilg & Brandt; *A. longicuspis* Mildbr.; *A.* sp. sensu Haerdi in Acta Trop., Suppl. 8: 112, 1964.

SYNONYMES:

Ampelocissus cavicaulis (Bak.) Planch. = **A. abyssinica**
cavicaulis sensu Vollesen, 1980 = **Cissus bathyrhakodes**
cinnamochroa Planch. = **A. bombycina**
elisabethvilleana De Wild. = **A. obtusata** subsp. **kirkiana**
gourmaensis A. Chev. = **A. africana**
grantii (Bak.) Planch. = **A. africana** var. **africana**
kirkiana Planch. = **A. obtusata** subsp.
mossambicensis (Klotzsch) Planch. = **A. africana** var. **africana**
pentaphylla (Guill. & Perr.) Gilg & Brandt = **A. multistriata**
pulchra Gilg = **A. obtusata** subsp. **kirkiana**
rhodesica Suesseng. = **A. obtusata** subsp. **kirkiana**
schliebenii Werderm. = **A. africana** var. **africana**
venenosa De Wild. = **A. obtusata** subsp. **kirkiana**
volkensii Gilg = **A. africana** var. **africana**

CISSUS (vol. II p. 191)

Cissus adeyana Masinde & L. E. Newton in Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 44, 1993.
syn.: *C.* sp. 8 sensu Vollesen in Fl. Ethiopia, 3: 407, 1989 (1990).

albiporcata Masinde & L. E. Newton in Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 43, 1993.

aralioides (Bak.) Planch. — F.T.E.A.
subsp. **aralioides**
syn.: *C. oliviformis* Planch.; *C. constricta* (Bak.) A. Chev.; *C. caillei* A. Chev.
subsp. **orientalis** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 47, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 46.
syn.: *Vitis cirrhosa* sensu Bak. in F.T.A., quoad Kirk "Cissus 13", non Thunb.; *C. aralioides* sensu Planch., p.p., non (Bak.) Planch. s. str.

bathyrhakodes Werderm. — F.T.E.A.
syn.: *Ampelocissus cavicaulis* sensu Vollesen in Op. Bot., 59: 61, 1980, non (Bak.) Planch.

cactiformis Gilg — Selon Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 38-39, 1993, bonne espèce, et non synonyme de **C. quadrangularis** L. — ***Icon.:*** o.c.: 42 (détail).

cucumerifolia Planch. — F.T.E.A.
syn.: *C. viniferoides* Mildbr.; *C. macrantha* Werderm.

migeodii Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 20, 1993.
syn.: *C. oliveri* sensu Vollesen in Op. Bot., 59: 62, 1980, non (Engl.) Gilg

milnei Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 28, 1993 — Proche de **C. trothae** Gilg & Brandt
syn.: *C. trothae* sensu Wild & Drummond in F.Z., 2: 452, 1966 et in Gonçalves, Fl. Moçamb., 50: 21, 1969, non Gilg & Brandt

oliveri (Engl.) Gilg ("oliveriana") — F.T.E.A.
syn.: ? *C. arguta* Hook. f. var.; *C. arguta* var. *oliveri* Engl.; *C. polyantha* sensu De Wild., Pl. Bequaert., 1: 371, 1922; *C. schmitzii* sensu Gonçalves, Fl. Moçamb., 50: 22, 1969, quoad Correia 99, non Dewit

petiolata Hook. f., incl. var. *pubescens* Dewit
syn.: *C. hochstetteri* (Miq.) Planch.; *C. suberosa* (Bak.) Planch.; *C. bignonioides* [Planch., nomen] Gilg & Brandt

CISSUS

phymatocarpa Masinde & L. E. Newton in Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 44, 1993.
syn.: *C. rotundifolia* sensu Gilg & Brandt, 1912, quoad Stuhlmann 748, non (Forssk.) Vahl; *C. quadrangularis* sensu adnot. in herb., non Chiov.

pseudoguerkeana Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 24, 1993.
syn.: *C. guerkeana* auctt., non (Büttn.) Th. Dur. & Schinz

quadrangularis L. ("quadrangulus") — F.T.E.A.
var. **quadrangularis**
var. **acuteangula** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 43, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 42 (détail).
var. **pubescens** Dewit
syn.: *C. fischeri* Gilg

quinquangularis Chiov. — F.T.E.A.

rotundifolia (Forssk.) Vahl — F.T.E.A.
var. **rotundifolia**
syn.: *C. crassifolia* (Bak.) Planch.
var. **ferrugineo-pubescens** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 21, 1993.

sylvicola Masinde & L. E. Newton in Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 18, 1993 — Proche de **C. petiolata** Hook. f.
syn.: *C.* sp. I of Masinde's thesis, Kenyatta Univ.

tiliifolia Planch. — F.T.E.A. — Proche de **C. glaucophylla** Hook. f.
syn.: *C. myriantha* Gilg & Brandt

wallacei Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 33, 1993 — Proche de **C. schmitzii** Dewit

SYNONYMES:

Cissus adenocaulis A. Rich. incl. vars. = **Cyphostemma**
afzelii (Bak.) Gilg & Brandt = **Cissus diffusiflora**
aphyllantha Gilg = **Cissus aphylla** p.p. et **C. ruspolii** p.p.
aralioides sensu Planch., p.p. = **Cissus aralioides** subsp. **orientalis**
arguta Hook. f. var. = ? **Cissus oliveri**
var. *oliveri* Engl. = **Cissus oliveri**
bakeriana Planch. = **Cyphostemma cymosum**
betiformis Chiov. = **Cyphostemma**
bignonioides [Planch., nom.] Gilg & Brandt = **Cissus petiolata**
caillei A. Chev. = **Cissus aralioides** subsp. **aralioides**
conradsii Gilg & Brandt = **Cyphostemma serpens** subsp.
constricta (Bak.) A. Chev. = **Cissus aralioides** subsp. **aralioides**
crassifolia (Bak.) Planch. = **Cissus rotundifolia** var. **rotundifolia**
dahomensis A. Chev. = **Cyphostemma flavicans**
dembaniensis Chiov. = **Cyphostemma**
egregia Gilg = **Cyphostemma cyphopetalum**
erythrochlora Gilg = **Cyphostemma cyphopetalum**
fischeri Gilg = **Cissus quadrangularis** var. **pubescens**
guerkeana auctt., non (Büttn.) Th. Dur. & Schinz = **Cissus pseudoguerkeana**
hochstetteri (Miq.) Planch. = **Cissus petiolata**
jaegeri Gilg & Brandt = **Cyphostemma kilimandscharicum** var.
jatrophoides (Bak.) Planch. = **Cyphostemma junceum**
javellensis Lanza et var. *rotundata* Lanza = **Cyphostemma cyphopetalum**
karaguensis Gilg = **Cyphostemma cyphopetalum**
lelyi Hutch. = ? **Cyphostemma serpens**

CISSUS

leucadenia Suesseng. = **Cyphostemma gigantophyllum**

macrantha Werderm. = **Cissus cucumerifolia**

meyeri-johannis Gilg & Brandt = **Cyphostemma**

myriantha Gilg & Brandt = **Cissus tiliifolia**

neghelliensis Lanza = **Cyphostemma cyphopetalum**

nodiglandulosa T. C. E. Fries = **Cyphostemma cyphopetalum** var.

oliveri sensu Vollesen, 1980 = **Cissus migeodii**

oliviformis Planch. = **Cissus aralioides** subsp. **aralioides**

orondo auctt., non Gilg & Brandt = **Cyphostemma** sp. F sensu F.T.E.A.

oxyphylla (A. Rich.) Chiov. = **Cyphostemma**

paucidentata Klotzsch = **Cyphostemma**

pauli-guilelmii Schweinf. = **Ampelocissus abyssinica**

polyantha sensu De Wild., 1922 = **Cissus oliveri**

pseudojegerre sensu Fries, 1924 = **Cyphostemma**

quadrangularis in sched. = **Cissus phymatocarpa**

rotundifolia sensu Gilg & Brandt p.p. = **Cissus phymatocarpa**

schimperi Hochst. ex Planch. = **Cyphostemma oxyphyllum**

schmitzii sensu Fl. Moç., p.p. = **Cissus oliveri**

sesquipedalis Gilg = **Cyphostemma serpens**

somaliensis Gilg = **Cyphostemma ternatum**

stipulacea (Bak.) Planch. var. *hochstetteri* Planch. = **Cyphostemma dembianense**

suberosa (Bak.) Planch. = **Cissus petiolata**

triangularis A. Chev. = **Cissus palmatifida**

trothae sensu Wild & Drummond, F.Z.; Fl. Moç. = **Cissus milnei**

viniferoides Mildbr. = **Cissus cucumerifolia**

vuilletii A. Chev. = **Cissus palmatifida**

zambesica Wild & Drummond = **Cyphostemma bororense**

sp. aff. *macropus* Welw. = **Cyphostemma jiguu**

sp. 8 sensu Vollesen, 1989 = **Cissus adeyana**

sp. sensu Haerdi, 1964, p.p. = **Cyphostemma** sp. Q, F.T.E.A.

sp. I of Masinde = **Cissus sylvicola**

sp. A sensu Upl. Kenya Wild Fl., 1974 = **Cyphostemma jiguu**

CYPHOSTEMMA (vol. II p. 193)

Cyphostemma adenocaule (A. Rich.) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c., Vitac.: 90, 92, 1993.

subsp. **adenocaule**

syn.: *Cissus adenocaulis* A. Rich. var. *chiovendae* Lanza, var. *eglandulosa* Dewit, var. *pubescens* Dewit et var. *eglanduloso-pubescens* Dewit; *Cyphostemma adenocaule* (A. Rich.) Wild & Drummond var. *pubescens* (Dewit) Descoings

subsp. **pulverulentum** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 91, 1993.

adenopodum (Sprague) Descoings — F.T.E.A. — Selon Verdc., o.c., Vitac.: 132, 1993, *Cissus bakeriana* Planch., cité comme synonyme par Descoings, représenterait une autre espèce (puis cité p.p., 1971).

allophylloides (Gilg & Brandt) Descoings — F.T.E.A.

subsp. **allophylloides**

subsp. **karuraense** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 108, 1993.

CYPHOSTEMMA

bidgoodae Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 97, 1993 — Proche de **C. zanzibaricum** Verdc., endémique de Zanzibar.

bororense (Klotzsch) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A.

syn.: *C. amplexum* (Bak.) Descoings ex Wild & Drummond in F.Z., p.p. et in Fl. Moçamb., 50: 49, 1969 p.p.

syn. évent.: *C. trachyphyllum* (Werderm.) Descoings ex Wild & Drummond

cryptoglandulosum Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 68, 1993.

cymosum (Schumach. & Thonn.) Descoings — F.T.E.A.

syn.: *Vitis thonningii* Bak. in F.T.A., non Bl.; *Cissus bakeriana* Planch.; *Cyphostemma bakerianum* (Planch.) Descoings

subsp. **cymosum**

syn. évent.: *C. adenopodum* (Sprague) Descoings

subsp. **orientale** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 96, 1993.

cyphopetalum (Fresen.) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A., Vitac., 1993.

subsp. **cyphopetalum**

var. **cyphopetalum**

syn.: *Cissus erythrochlora* Gilg; *C. egregia* Gilg; *C. karaguensis* Gilg; *C. javellensis* Lanza et var. *rotundata* Lanza; *C. neghelliensis* Lanza; *Cyphostemma kaessneri* (Gilg & Brandt) Wild & Drummond; *C. egregium* (Gilg) Descoings; *C. gallaense* (Gilg & Brandt) Descoings; *C. macrothyrsum* (Gilg) Descoings; *C. nieriense* (T. C. E. Fries) Descoings; *C. pachyrrhachis* (Gilg & Brandt) Descoings; *C. tenuipes* (Gilg & R. E. Fries) Descoings

var. **nodiglandulosum** (T. C. E. Fries) Verdc., o.c.: 124, 1993.

bas.: *Cissus nodiglandulosa* T. C. E. Fries

syn.: *Cyphostemma nodiglandulosum* (T. C. E. Fries) Descoings

subsp. **craterum** Verdc., o.c.: 124.

dasycarpum Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 70, 1993 — Très proche de **C. greenwayi.**

dysocarpum (Gilg & Brandt) Descoings — F.T.E.A. — Proche de **C. jiguu.**

subsp. **dysocarpum**

syn.: *C.* sp. C sensu Upl. Kenya Wild Fl.: 345, 1974.

subsp. **glandulosissimum** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 113, 1993.

subsp. **pwani** Verdc., l.c.

grahamii Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 82, 1993 — Proche des **C. pseudosesquipedalis** et **C. kibweziensis.**

greenwayi Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 69, 1993 — Proche de **C. kirkianum** dont il n'est peut-être qu'une sous-espèce — A été confondu avec **C. gigantophyllum.**

jiguu Verdc. — F.T.E.A. — Proche de **C. niveum.**

syn.: *Cissus* sp. aff. *macropus* Welw. sensu Bally, 1940 et 1942; *C.* sp. nov. sensu Verdc., 1962; *Cyphostemma pachypus* Verdc. in Kew Bull., 40: 135 et figs 1 & 2, 1985, non Descoings, 1964, nom. illegit.

CYPHOSTEMMA

junceum (Webb) Wild & Drummond — F.T.E.A.

subsp. **junceum**

subsp. **jatrophoides** (Bak.) Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 62, 1993.

bas.: *Vitis jatrophoides* Bak.

syn.: *Cissus jatrophoides* (Bak.) Planch.; *Cyphostemma jatrophoides* (Bak.) Descoings, nom. inval.

kaniamae (Dewit) Descoings

subsp. **kaniamae**

subsp. **tanzaniae** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 86, 1993 — Ressemble à **C. pseudosesquipedale.**

syn.: *C.* sp. D d'Upl. Kenya Wild Fl.: 344, 1974.

kilimandscharicum (Gilg) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A.

var. **kilimandscharicum** — ***Icon.:*** o.c., Vitac.: 92, 109, 1993.

var. **jaegeri** (Gilg & Brandt) Verdc., o.c.: 110 — ***Icon.:*** o.c.: 109.

bas.: *Cissus jaegeri* Gilg & Brandt

syn.: *Cyphostemma jaegeri* (Gilg & Brandt) Descoings ex Wild & Drummond

kipweziense Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 83, 1993 — Très proche de **C. pseudosesquipedale.**

kirkianum (Planch.) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A.

subsp. **kirkianum**

syn.: *Vitis cirrhosa* sensu Bak., F.T.A., p.p., non Thunb.

subsp. **trifoliolatum** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 72, 1993.

knittelii (Gilg) Descoings — F.T.E.A. — ***Icon.:*** o.c.: 75, 1993.

syn.: *C. keniense* (T. C. E. Fries) Descoings

masukuense (Bak.) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A.

subsp. **masukuense**

subsp. **ferrugineo-velutinum** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 106, 1993.

subsp. **nguruense** Verdc., l.c.

subsp. **ulugurense** Verdc., l.c.

meyeri-johannis (Gilg & Brandt) Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 79, 1993.

bas.: *Cissus meyeri-johannis* Gilg & Brandt

paucidentatum (Klotzsch) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A.

subsp. **paucidentatum**

subsp. **zanzibaricum** Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 74, 1993.

princeae (Gilg & Brandt) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A.

syn.: *C. kerkvoordei* (Dewit) Descoings ex Wild & Drummond; *C. septemfoliatum* Wild & Drummond

pseudoburgeri Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 88, 1993 — Très proche de **C. burgeri** et ressemble à **C. stefaninianum.**

pseudonjegerre (Gilg & Brandt) Descoings — F.T.E.A.

subsp. **pseudonjegerre**

?subsp. **A**

syn.: *Cissus pseudonjegerre* sensu Fries, 1924.

CYPHOSTEMMA PSEUDONJEGERRE

?subsp. **B**

syn.: *C.* sp. sensu Hepper & al., 1981 quoad Hepper & Jaeger 6924.

pseudosesquipedale Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 83, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 71, 84 — Proche de **C. serpens.**

rhodesiae (Gilg & Brandt) Descoings ex Wild & Drummond — F.T.E.A.

syn.: *C. triumfettoides* (Gilg & Brandt) Descoings

sanctuarium-selousii Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 101, 1993.

syn.: *C. barbosae* sensu Vollesen in Op. Bot., 59: 62, 1980, non Wild & Drummond

serpens (A. Rich.) Descoings — F.T.E.A.

subsp. **serpens**

syn.: *C. schweinfurthii* (Planch.) Descoings; *C. orondo* (Gilg & Brandt) Descoings; *Cissus sesquipedalis* Gilg; *Cyphostemma sesquipedale* (Gilg) Descoings

syn. évént.: *Cissus lelyi* Hutch.; *Cyphostemma lelyi* (Hutch.) Descoings

subsp. **conradsii** (Gilg & Brandt) Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 87, 1993.

bas.: *Cissus conradsii* Gilg & Brandt

syn.: *Cyphostemma conradsii* (Gilg & Brandt) Descoings

shinyangense Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 131, 1993.

stegosaurus Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 66, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 65 — Proche de **C. vanmeelii** (Lawalrée) Wild & Drummond — Selon Verdcourt, l.c., **C. helenae** Buscal. & Muschl. n'est pas un synonyme de **C. stegosaurus,** cependant sa véritable identité n'est pas établie.

taborense Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 76, 1993.

trachyphyllum (Werderm.) Descoings ex Wild & Drummond — Maintenu comme espèce par Verdcourt, F.T.E.A., Vitac.: 128-129, 1993, mais ne serait qu'une variété de **C. bororense.**

villosicaule Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 85, 1993.

vollesenii Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 130, 1993.

syn.: *C. paucidentatum* auct., non (Klotzsch) Descoings ex Wild & Drummond

wittei (Staner) Wild & Drummond — F.T.E.A.

syn.: *C. hermannioides* Wild & Drummond

zimmermannii Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 124, 1993.

SONT MAL CONNUS:

Cyphostemma helenae Buscal. & Muschl. — Voir commentaire sous **C. stegosaurus** ci-dessus.

sp. A — F.T.E.A., Vitac.: 69, 1993 — Proche de **C. gigantophyllum.**

sp. B — F.T.E.A., Vitac.: 77, 1993 — Proche des **C. knittelii** et **C. taborense.**

sp. C — o.c.: 80 — N'est ni **C. rhodesiae** ni **C. princeae.**

sp. D — o.c.: 114 — Très proche de **C. thomasii.**

sp. E — o.c.: 117 — Probablement proche de **C. lentianum.**

sp. F — o.c.: 117.

syn.: *Cissus orondo* auctt., non Gilg & Brandt

sp. G — o.c.: 118 — Ressemble à **C. engleri.**

sp. H — o.c.: 119.

syn. évént.: *C. bambuseti* sensu Wild & Drummond in F.Z., 2: 478, 1966.

CYPHOSTEMMA

sp. I — o.c.: 125 — Proche de **C. zimmermannii** ?

sp. J — o.c.: 129 — Proche des **C. bororense** et **C. trachyphyllum.**

sp. K — o.c.: 130 — Proche des **C. robsonii** et **C. bororense.**

sp. L — o.c.: 132 — (Luke & Robertson n° 1691) — Ressemble à **C. pachyanthum.**

syn.: *C.* sp. cf. *paucidentatum.*

sp. M — o.c.: 132 — Spécimen incomplet (Mr. & Mrs Hornby n° 834).

sp. N — o.c.: 133 — (Gereau & Kayombo n° 4254).

sp. O — o.c.: 133 — Matériel incomplet (Richards n° 16811).

sp. P — o.c.: 133 — Matériel incomplet (E. M. Bruce n° 1035, p.p.)

sp. Q — o.c.: 134 — Haerdi n° 494/0, p.p.

syn.: *Cissus* sp. sensu Haerdi, 1964, p.p.

sp. R — o.c.: 134 — Localité précise inconnue (Elliott n° 381).

sp. S — o.c.: 134 — Zimani n° 236.

sp. T — o.c.: 134 — Stannard & Gilbert n° 1005.

sp. U — o.c.: 135 — Wigg n° 124.

sp. V — o.c.: 135 — Kerfoot n° 4403.

sp. W — o.c.: 135 — Probablement proche de **C. cirrhosum** (V. C. Gilbert n° 5309).

sp. X — o.c.: 135 — Ressemble à **C. wittei.**

syn.: *Cissus* sp. A sensu Upl. Kenya Wild Fl., éd. 2 (sous presse).

SYNONYMES:

Cyphostemma adenocaule (A. Rich.) Wild & Drummond var. *pubescens* (Dewit) Descoings = **Cissus adenocaule** subsp. **adenocaule**

adenopodum (Sprague) Descoings = ? **C. cymosum** subsp. **cymosum**

agnus-castus (Planch.) Descoings = **C. bororense**

amplexum (Bak.) Wild & Drummond, F.Z. p.p. et Fl. Moç., p.p. = **Cissus bororense**

andongensis (Welw. ex Bak.) Descoings = **C. chloroleucum**

bakerianum (Planch.) Descoings = **C. cymosum** p.p. et **C. adenopodum** p.p.

barbosae sensu Vollesen, 1980 = **C. sanctuarium-selousii**

bambuseti sensu Wild & Drummond in F. Z. = ? sp. H sensu F.T.E.A.

biternata (Chiov.) Descoings = **C. ternato-multifidum**

centrali-africana (Gilg & Fries) Descoings = **C. mildbraedii**

chevalieri (Gilg & Brandt) Descoings = **C. flavicans**

conradsii (Gilg & Brandt) = **C. serpens** subsp.

cramerianus (Schinz) Descoings = **C. currorii**

decurrens (Gilg & Brandt) Descoings = **C. chloroleucum**

egregium (Gilg) Descoings = **C. cyphopetalum** subsp. **cyphopetalum**

erythraeae (Gilg & Brandt) Descoings = **C. molle**

fleckii (Schinz) Descoings = **C. congestum**

gallaense (Gilg & Brand) Descoings = **C. cyphopetalum**

gracillimoides (Dewit) Descoings = **C. fugosioides**

helenae (Busc. & Muschl.) Descoings = **C. hildebrandtii**

hermannioides Wild & Drummond = **C. wittei**

hypargyrea (Gilg) Descoings = **C. chloroleucum**

jaegeri (Gilg & Brandt) Wild & Drummond = **C. kilimandscharicum**

jatrophoides (Bak.) Descoings = **C. junceum** subsp.

CYPHOSTEMMA

kaessneri (Gilg & Brandt) Wild & Drummond = **C. cyphopetalum** subsp. **cyphopetalum**

keniense (T. C. E. Fries) Descoings = **C. knittelii**

kerkvoordei (Dewit) Wild & Drummond = **C. princeae**

lelyi (Hutch.) Descoings = **C. serpens**

loandensis (Gilg & Brandt) Descoings = **C. adenocaule** p.p. et **C. crassiusculum** p.p.

macropus (Welw.) Descoings = **C. currorii**

macrothyrsum (Gilg) Descoings = **C. cyphopetalum**

marionae (Exell & Mendonça) Descoings = **C. subciliatum**

marlothii (Dinter & Gilg) Descoings = **C. congestum**

molle (Steud. ex Bak.) Descoings quoad syntype Schimper 1141 = **C. serpens**

nieriense (T. C. E. Fries) Descoings = **C. cyphopetalum**

nodiglandulosum (T. C. E. Fries) Descoings = **C. cyphopetalum** var.

orondo (Gilg & Brandt) Descoings = **C. serpens**

pachypus Verdc. = **C. jiguu**

pachyrrhachis (Gilg & Brandt) Descoings = **C. cyphopetalum**

paucidentatum auctt., non (Klotzsch) Wild & Drummond = **C. vollesenii**

penduloides (Dewit) Descoings = **C. hildebrandtii**

pobeguinii A. Chev. = **C. juncea** subsp. **jatrophoides**

psammophila (Gilg & Brandt) Descoings = **C. setosum**

pseudomanikense (Dewit) Descoings = **C. manikense**

pseudoniveum (Gilg & Brandt) Descoings = **C. cyphopetalum**

reedii (Dewit) Descoings = **C. heterotrichum**

ringoetii (De Wild.) Descoings = **C. obovato-oblongum**

rowlandii (Gilg & Brandt) Descoings = **C. adenopodum**

schimperi (Hochst. ex Planch.) Descoings = **C. oxyphyllum**

schweinfurthii (Planch.) Descoings = **C. serpens**

septemfoliatum Wild & Drummond = **C. princeae**

sesquipedale (Gilg) Descoings = **C. serpens**

serjanioides (Planch.) Descoings = **C. adenocaule**

stipulaceoides (Dewit) Descoings = **C. vanmeelii**

subglaucescens (Planch.) Descoings = **C. subciliatum**

tenuipes (Gilg & R. E. Fries) Descoings = **C. cyphopetalum**

termetophila (De Wild.) Descoings = **C. mildbraedii**

trachyphyllum (Werderm.) Wild & Drummond = ? **C. bororense**

triumfettoides (Gilg & Brandt) Descoings = **C. rhodesiae**

unguiformifolius (C. A. Sm.) Descoings = **C. schlechteri**

upembaensis (Dewit) Descoings = **C. zombense**

variifolia (Bak.) Descoings = **C. crotalarioides**

sp. C sensu Upl. Kenya Wild Fl., 1974 = **C. dysocarpum**

sp. D sensu Upl. Kenya Wild Fl., 1974 = **C. kibweziense**

sp. G sensu Upl. Kenya Wild Fl., éd. 2 = **C.** sp. X, F.T.E.A.

sp. C sensu Hepper, 1981 p.p. = **C. pseudojegerre** subsp. **B**

sp. sensu Haerdi, 1964 = **C. hildebrandtii**

sp. cf. *paucidentatum* = **C.** sp. **L**, F.T.E.A., Vitac., 1993.

RHOICISSUS (vol. II p. 196)

Rhoicissus usambarensis Gilg = **R. tridentata** (L. f.) Wild & Drummond — Fide Verdc., F.T.E.A., Vitac.: 9, 1993.

[VITIS] (vol. II p. 196)

HE YONG-HUA, LI CHAO-LUAN & CAO YA-LING (1994). Comparative anatomy of vegetative organs in the genus Vitis L. and its systematic significance. *Acta Phytotax. Sinica* 32: 154-164.

MULLINS, M. G. & al. (1992). *Biology of the grapevine.* Cambridge Univ. Press. 1 vol., XI + 239 pp.

UNWIN, T. (1991). *Wine and the Vine. An historical geography of viticulture and the wine trade.* Routledge, London & New York. 1 vol., XVI + 409 pp.

ZYGOPHYLLACEAE (vol. I p. 199)

SHEAHAN, M. C. & D. F. CUTLER (1993). Contribution of vegetative anatomy to the systematics of the Zygophyllaceae R. Br. *Bot. J. Linn. Soc.* 113: 227-262.

FAGONIA (vol. I p. 199)

AL-WAKEEL, S. A. M. (1992). Significance of flavonoid chemistry in the Egyptian Fagonia glutinosa and F. isotricha complexes. *Biochem. Syst. Ecol.* 20: 259-264.

Fagonia lahovarii Volkens & Schweinf. excl. var. *spinescens* Schwartz [= **F. schweinfurthii** (Hadidi) Hadidi] — Thulin, Fl. Somalia, 1: 184, 1993 — ***Icon.:*** o.c.: 181 — Le type est d'Ethiopie, comme celui de *F. hararensis.*

syn.: *F. hararensis* Hadidi

FAGONIA LAHOVARII

Cette espèce a été traitée sous le nom de *F. isotricha* Murb. par Hadidi. Le véritable **F. isotricha** Murb. [syn.: *F. latifolia* subsp. *isotricha* (Murb.) Ozenda & Quézel; **F. soturbensis** Schweinf.] est une plante du Nord de l'Afrique, à sépales et style plus courts. Le **F. minutistipula** Engl. du Sud de l'Afrique a des sépales encore plus réduits (jusqu'à 1 mm).

luntii Bak. sensu lato — Thulin, Fl. Somalia, 1: 185, 1993.

syn.: *F. nummularifolia* Bak.; *F. socotrana* (Balf.) Schweinf. incl. var. *somalica* Sprague; *F. migiurtina* Hadidi

Selon Thulin, l.c., il y aurait passage du véritable *F. luntii* du Yémen au **F. socotrana** var. **somalica**. Il y aurait donc lieu de considérer **F. luntii** au sens large.

[GUIACUM] (vol. I p. 200)

GARDINER, B. G. (1992). Lignum Vitae: the Wood of Life. *Linnean (London)* 8(2): 24-27.

ZYGOPHYLLUM (vol. I p. 200)

HOSNI, A. I. (1988). Genus Zygophyllum L. in Arabia. *Taeckholmia* 11: 19-32 (diffus. 1993).

Zygophyllum coccineum L. — Fide Hosni, o.c.: 24.



Xerophyta rippsteinii L. B. Smith, J.-P. Lebrun & Stork
Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris, Sér. 4, Sect. B, Adansonia 8: 298 (1986).

V. INDEX ET STATISTIQUES

L'un des buts fondamentaux du présent ouvrage est de pouvoir chiffrer, avec quelque exactitude, la richesse actuelle de la flore de l'Afrique tropicale. C'est une donnée de base pour sa sauvegarde.

Dans l'énumération des familles et des genres (dont la séquence suit *grosso modo* celle proposée par la "Flora of West Tropical Africa") nous avons fait figurer, pour chaque genre indigène, le nombre d'espèces citées. Ci-dessous nous reprenons en résumé, l'index de ces deux catégories taxonomiques, en ajoutant à chaque famille le nombre total de genres et d'espèces mentionnés. Le chiffre suivant le nom générique indique le nombre d'espèces y incluses.

Les espèces cultivées ou rarement adventices ne sont pas chiffrées et les "Nouveautés" ainsi que les additions et corrections aux volumes I à III (p. 293-336) ne sont pas prises en compte dans le présent index.

TABLEAU SYNTHÉTIQUE DES TROIS PREMIERS VOLUMES
(Additions et corrections comprises)

	Familles		*Genres*		*Espèces*	
Dialypetalae........	151		1 310		11 603	
Volume 1........		103		721		6 183
Volume 2........		48		589		5 420
Monocotyledonae Volume 3........	52		567		5 851	
Total..............	203		1 877		17 454	

* * *

VI. INDEX DES COMBINAISONS NOUVELLES

ACHEVÉ D'IMPRIMER
SUR LES PRESSES DE
L'IMPRIMERIE PFIRTER S.A.
À GENÈVE
LE 17 FÉVRIER 1995

ISBN 2-8277-0110-3